50 МИРНЫХ ЛЕТ НАД БЕЛАРУСЬЮ

Экологический вестник

ИЮЛЬ 1994 ГОДА
№ 26 (114)

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА
Выходит с декабря 1989 года

Цена в розницу
200 рублей

АНОНС СЕГОДНЯШНЕГО НОМЕРА

Прокуратура вынесла постановление о даче санкции на административное выселение незаконно заселившихся в Белый Берег пенсионеров. Самоселы были вызваны в Наровлю для беседы с райпрокурором... (2-Я СТРАНИЦА)

Из 13,6 млн. м³/год загрязненных сточных вод, сбрасываемых в реки Гомельской области, более 10 млн. м³/год припадает на г. Речицу. (3-Я СТРАНИЦА)

И до этого была не одна стычка 20-летней гомельчанки С. с бабушкой. В тот злосчастный вечер внучка вернулась с улицы поздно... (4-Я СТРАНИЦА)

...А чтобы добыть из похищенных комплектующих цветные металлы, они разожгли костер прямо на полу в школе д. Мхиничи. (5-Я СТРАНИЦА)

Программа четырех каналов телевидения (6—7 СТРАНИЦЫ)

...Озеро имеет и второе название — Мёртвое. По той простой причине, что в нем отсутствует всякая живность. (8-Я СТРАНИЦА)

«ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК» НА ВОСЬМИ СТРАНИЦАХ

Казалось бы, совсем недавно начал выходить «Экологический вестник» (вначале как ежемесячное приложение к областной газете «Гомельская праўда», а с 1993 г. как республиканский еженедельник), но уже в конце этого года «ЭВ» отметит свой 5-летний юбилей.

Сегодня наш читатель получит и оценит первый 8-страничный номер газеты. Отныне же каждую первую неделю очередного месяца «Экологический вестник» будет выходить удвоенным объемом, а с IV квартала — постоянно. Необходимость этого диктуется тем объемом информации, которая поступает в редакцию. К сожалению, осуществить задуманное сразу не удается по техническим причинам. Но главное, что первый шаг сделан.

НОВОСТИ

ПОБЕДИТЕЛЮ — МИЛЛИОН

В г. Ветке был объявлен конкурс на лучшее санитарное состояние улиц, территорий предприятий и домовладений. Недавно были подведены итоги этого конкурса. Первое место и денежная премия в размере одного миллиона рублей присуждены райпотребсоюзу, второе и третье места присуждены районному узлу связи и МПМК-93, денежные премии которых составили 500 и 250 тысяч рублей соответственно.

Н. СТАРКОВ

СКРЫЛ БОЛЕЗНЬ — ПЛАТИ

От 2 до 5 минимальных заработных плат придется теперь выложить на Гомельщине лицам, увлекающимся «свободной любовью». То есть за сокрытие больными венерических заболеваний и источника заражения. Это касается также лиц, имевших с ними контакты, которые создают опасность заражения «любовными болезнями». Такое решение приняла сессия Гомельского областного Совета депутатов.

В. КИРИЛЛОВ

У СОМА НЫНЧЕ НЕРЕСТ

Департамент рыбоохраны республики издал приказ, запрещающий на определенный период любой лов сома обыкновенного на реках и озерах Беларуси. Дело в том, что эта красивая и вкусная рыба пошла нынче на нерест.

По областям сроки действия приказа выглядят следующим образом: в Минской, Витебской и Могилевской — с 25 июня по 3 августа, на Брестчине же, Гомельщине и Гродненщине — с 20 июня по 29 июля. Попадающих на крючки и в сети речных царей рекомендовано выпускать обратно в водоемы. Только будут ли это делать рыбаки — вот в чем вопрос.

В. СЛАВИН

ЭКСПЕДИЦИЯ В ЗОНУ

В Костюковичском и Климовичском районах начала работу государственная историко-культурная экспедиция. Руководит ею доктор искусствоведческих наук Владимир Шамаков.

Почти две недели члены экспедиции будут заниматься сбором экспонатов в выселенных деревнях, чтобы сохранить для потомков и увековечить памятники архитектуры, культуры, этнографии, народного творчества. В их спасении и заключается основная цель данного мероприятия.

Такие же экспедиции побывают вскоре и в других районах Могилевщины, потерпевших от катастрофы на ЧАЭС.

М. ТИХОНОВ

З КАМП'ЮТЭРАМ НА «ТЫ»

Найбольш цікаўныя бацькі, якія водзяць сваіх нашчадкаў у дзіцячы садок «Казка» райцэнтра, асабліва ў старшыя групы, не маглі не завітаць у камп'ютэрны клас. Ён абсталяваны трынаццаццю відэаапаратамі «Няміга». Камп'ютэрны клас дапамагае наладжваць для дзяцей цікавыя і змястоўныя гульні, развіваць кемлівасць, разумовыя здольнасці хлопчыкаў і дзяўчынак.

Хойніцкі раённы аддзел адукацыі выдзеліў неабходную суму грошай таксама і на набыццё камп'ютэрнай тэхнікі ва ўсе сярэднія школы горада і раёна. З яе дапамогай рабяты не толькі авалодваюць ведамі па асновах інфарматыкі і вылічальнай тэхнікі. Тэхніка гэтая спрыяе станаўленню эрудыцыі, інтэлекту.

У час летніх канікулаў з задавальненнем наведваюць дзеці і камп'ютэрныя класы ў раённым Доме піянераў.

К. БОСАК

И В 70 ЛЕТ В СТРОЮ

Николая Афанасьевича Лебедева знают в Гомеле многие. Во-первых, за время работы в Гомельской СШ № 44, где он с 1975 года был директором, не одна сотня учеников прошла через его душу. А во-вторых, он — Почетный гражданин города и заслуженный учитель Белорусской ССР, хотя родом из Орловщины и заканчивал Курский пединститут. А воевал Николай Лебедев на территории не только всего бывшего Союза, но и за его пределами, за что и удостоен звания полного кавалера орденов Славы.

Накануне 50-летия освобождения Беларуси отметил свой юбилей и ветеран: недавно ему исполнилось 70. Со словами благодарности за многолетний труд и за все, что сделано Лебедевым на пользу белорусской земли, на его имя поступила поздравительная правительственная телеграмма Председателя Совета Министров В. Кебича.



НА СНИМКЕ: несмотря на свои 70 лет Николай Лебедев полон оптимизма и сил и до сих пор еще в строю вместе с членами клуба «Искатель» СШ № 44 в музее боевой и трудовой славы.

Фото Сергея ХОЛОДИЛИНА

ПОПАЛИ

Взревел мотор, и лодка, разрезая воду, устремилась вниз по течению. Старший государственный инспектор Гомельской областной инспекции рыбоохраны Н. М. Бесманов внимательно всматривается в берега Сожа. Наперевес у него заряженный автомат. Ловить браконьеров — не забава, особенно в ночное время.

Невооруженным глазом трудно заметить в прибрежных кустах лодку. Но у Николая Михайловича глаз наметан. Не прошло и пары десятков минут, как он дал знать рулевому: поднял руку. Резко сбрасывается скорость лодки. Второе же движение руки означало направление цели. Поворот влево, и мотор опять ревет на полную мощь, стремительно приближаясь к замеченному объекту.

— Вас приветствует Гомельская рыбоохранная инспекция, — звонко звучит голос Н. М. Бесманова.

Двое в лодке явно не ожидали таких гостей. «Разборка» длилась недолго. У браконьеров изымается незаконное орудие лова «паук», составляется протокол. Нарушителями оказались А. Н. Петров и Г. В. Стрельцов, которые вначале заплетающимися языками (очевидно, что перед рыбалкой они приняли изрядную дозу горячительного) представились работниками Гомельской спасательной станции, а затем передумали и назвались безработными.

...Лодка на полном ходу, как и было задумано, буквально влетает в Севрюковский старик. Но увидев, что здесь работает земснаряд, инспектор дает команду разворачиваться.

В «СЕТИ»

— Здесь вряд ли кто будет ловить, — объясняет он. — Но на всякий случай протянем вдоль кустов тралом. Может найдем «телевизоры» или сети.

Трал пришел, как в той сказке, с травою речною. Возвращаемся обратно. Лодка идет уже вверх по течению. Время к полуночи.

И вот опять взмах рукой инспектора. Хотя я, как ни всматривался, так ничего и не увидел. Только через некоторое время появился на воде силуэт лодки. В ней пятеро: трое взрослых и два подростка. Луч фонарика высветил в лодке удочки.

— А теперь приготовьте к осмотру рюкзак, — будто заведомо зная, что в нем, говорит инспектор.

Так и есть. Оттуда извлекается бредень — тоже запретное орудие лова.

— Да мы же еще не ловили, — хором оправдываются горе-рыбаки.

— И это счастье ваше, — объясняет Н. М. Бесманов. — А нахождение на реке с запретным орудием лова — уже нарушение. А теперь познакомимся поближе. У кого есть документы, удостоверяющие личность?

— У меня, — откликнулся один. — Да свои мы...

И протянул удостоверение... общественного инспектора рыбоохраны, выписанное на фамилию В. Ф. Букаса. Правда, было оно просрочено. Но общественный инспектор-браконьер, видимо, надеялся хоть таким образом выгородить и себя, и своих товарищей-браконьеров, братьев Асадчих, которые работают в Гомельском троллейбусном парке. Не вышло. Удостоверение было изъято, думается, навсегда, бредень тоже. Составлен и протокол.

БРАКОНЬЕРЫ

— Может не надо, — взмолилась тройка.

— Надо, ребята, надо, — прозвучал четкий и жесткий ответ.

Еще не раз изымались в эту ночь запретные орудия лова: на озере Любенском, на реке... Свои действия браконьеры в протоколе объясняли после долгих раздумий довольно незатейливо: «Хотели поймать рыбы на уху». Но попали в «сети» сами. И никто из них наваристой юшки в ту ночь не попробовал. Снасти были либо только заброшены, либо еще изъяты сухими.

— И это главное, — замечает Н. М. Бесманов, — значит, не зря мы свой хлеб едим.

С. ЛАВРЕНОВ

Из жизни «зоны»

ЛЮДИ ВНЕ ЗАКОНА

Ещё осенью прошлого года Наровлянская прокуратура приняла решение о принудительном выселении семи белобережских самоселов.



По Киевской трассе до Белого Берега от Наровли минут пятнадцать езды с ветерком. Живописные, очень красивые места здесь. Сама деревня расположена так, что даже после сильного дождя сельские улицы остаются невредимыми и практически сухими. Чуть поодаль небольшая, но рыбная река Словечно. До Чернобыля берега ее летом по выходным буквально оккупировали отдыхающие из Гомеля, Киева. До последнего, кстати, отсюда ровно 199 километров.

Апрельские события 8 лет назад поставили на этом населенном пункте большой жирный крест — деревня была выселена и со временем стала зарастать бурьяном. А вышедший чернобыльский закон окончательно развеял смутные надежды разбросанных волею судьбы по всей республике белобережцев, что со временем их деревня оживёт. Данный населенный пункт отнесли к категории наиболее радиационно загрязненных земель. С недавнего времени Белый Берег стал одной из частей Полесского радиационно-экологического заповедника.

Нельзя сказать, что белобережцы не навещали свою родную деревню. Раз в год собирались бывшие сельчане почтить память умерших. Ну, а кто оказался поближе, переселился в ту же Грушевку, что километрах в семи от Белого Берега, бывали здесь гораздо чаще, стараясь только не попадаться на глаза охране «зоны». С болью в душе глянув на родные, собственноручно сделанные дома, в которых уже успели «поработать» мародёры, шли обратно.

Но однажды они решили остаться. Случилось это 29 мая прошлого года. Пятеро стариков, погрузив в Грушевке на лошадиные телеги свой незамысловатый скарб, тронулись в путь. Домой. Надеясь уже больше оттуда никуда не уезжать и жить самим по себе. Несмотря на практически полную оторванность от внешнего мира: отсутствие электричества, радио, телефона, медицинского обслуживания и т. д. Со временем к ним присоединились еще двое, получившие жилье в Мозыре.

Вскоре самоселов обнаружила милиция из взвода охраны «зоны». Были неприятные разговоры с блюстителями порядка.

Но новоявленные обитатели Белого Берега открыто заявили, что не только добровольно отсюда никуда не уйдут, но и под дулами автоматов. Не один раз бывали в Белом Береге представители местной власти. Однако и их уговоры никакого действия на самоселов не возымели. Старики к тому времени уже засеяли огороды, по сути голыми старческими руками разработав пустовавшую семь лет землю, ждали урожая и потихоньку обустраивались, приводя свои полуразграбленные дома в порядок.

10 ноября прошлого года Наровлянская прокуратура вынесла постановление о даче санкции на административное выселение незаконно заселившихся в Белый Берег пенсионеров. Самоселы были вызваны в Наровлю для беседы с райпрокурором М. М. Сопотом.

— Они прямо и сказали мне, — вспоминает Михаил Михайлович: — «Вы нас не выселите, мы никого к себе не подпустим». Я думаю, они способны на всё.

— И поэтому 15 декабря действие постановления было вами приостановлено до 3 мая нынешнего года?

— Это было сделано чисто из моральных соображений. Надвигалась зима. Потом были письма из райисполкома и Госкомчернобыля с просьбами отложить выселение. Законность же принятого райпрокуратурой решения очевидна и проверялась прокуратурой области.

Старики тем временем, переждав зиму, как потеплело, вновь засеяли



огороды и обратились к местным властям с просьбой дать в деревню электричество. Ответ был отрицательным. Единственное, что стало связывать их со внешним миром — это автолавка, приезжающая два раза в неделю. Да еще, пожалуй, походы в Вербовичи за пенсией.

Прошел май, июнь. Постановление прокуратуры до сих пор лежит под сукном. Объяснение этому районный прокурор дал следующее: «В прошлом году в Белый Берег приезжала радиологическая лаборатория одного из столичных институтов и... обнадежила стариков. Мол, всё здесь чисто, и жить вполне можно, т. е. неофициально дала «добро». Поэтому, думается, надо еще раз все изучить, провести, если нужно, замеры, а потом уже решить окончательно: жить там людям или нет ».

А что сами самосёлы? Они по-прежнему в Белом Береге и уже устали от периодических наездов различного рода незванных гостей. И естественная реакция некоторых из них на появление в деревне незнакомцев — удивление вперемежку со скрытой враждебностью.

— Знаете что, — признался один из них, Н. А. Артюшенко, — вы может и хорошие люди, но мне уже надоело отвечать, почему я здесь. Дома я, понимаете, дома. Здесь моя родина. Разве можно так: работать из Грушевки ездили под стены родных хат, а ночевали в чужой деревне. И люди чужие там. Да и сейчас вон гляньте: за околицей трактора гудят, возят зеленую массу со здешних полей. Так какая ж тут радиация?

Мало-помалу разговор всё-же завязался. К месту его, у дома Н. А. Артюшенко, подошли другие самоселы. Чувствуя, что гости не будут уговаривать уезжать отсюда, а лишь интересуются их жизнью, старики пригласили посмотреть дома. Более чем за год жизни здесь пенсионеры практически восстановили свои жилища: сделали новые рамы, вставили стекла, повесили двери, подремонтировали хозяйственные постройки. Завели двух коней, коз. А Н. А. Артюшенко, огородив одно из лежащих в низине озер, зарыбил его и теперь там рыбачит.

В доме у каждого, можно сказать, полный порядок: все вычищено, прибрано, подкрашено, побелено. На стенах фотографии детей, внучат. Дети, кстати, частенько наведываются сюда. Берут, заявили в один голос самоселы, практически всё: и рыбу, и мясо, и с огорода.

— Ну, а что вы будете делать, если завтра, например, за вами приедут машины и завезут туда, откуда вы год назад приехали? — этот вопрос был задан каждому из стариков. Ответ был единодушным: «Вернемся обратно».

По тому, как отвечали эти, прожившие жизнь люди, — открыто и не задумываясь, — можно предположить, что так оно и будет — они всеми правдами-неправдами постараются вновь поселиться здесь.

Наверняка это поняли и в Наровле.

— Сумеют там жить так, как сейчас, — сказал председатель райисполкома В. С. Куроленя, — пусть живут. Только электричество мы туда проводить не будем — уж слишком это накладно. Если же захотят получить жилье в Наровле, дом или квартиру — пожалуйста. И земли дадим, хоть по гектару каждому, только обрабатывай.

Ту же точку зрения высказал и начальник администрации зон отчуждения и отселения Госкомчернобыля Н. М. Марковский. Хотя добавил, что охране «зоны» даны четкие указания впредь больше никого туда не пускать.

Что ж, судя по всему, тучи над новыми жителями Белого Берега похоже, рассеиваются. Хотя постановление прокурора о выселении никто не отменял и оно по-прежнему остается в силе. А значит, белобережские самоселы и до сих пор находятся вне закона.

Вячеслав МИНКОВ



НА СНИМКАХ: А. П. Артюшенко прожила в Белом Береге до Чернобыля 40 лет и теперь вновь здесь; так выглядят некоторые пустующие дома в деревне после «работы» мародёров; (слева направо) Н. А. Артюшенко, И. С. Николаенко и С. Б. Артюшенко — единственные на весь Белый Берег мужчины.

Фото автора

МАЛАДОЕ ПАПАЎНЕННЕ

Чатырнаццаць выпускнікоў Палескага сельскагаспадарчага тэхнікума выказалі жаданне працаваць у гаспадарках Хойніцкага раёна. Удзел у веснавых палявых работах стаў добрай вытворчай практыкай для іх.

Толькі двое з папаўнення спецыялістаў інжынернай службы калгасаў і саўгасаў — мясцовыя жыхары. Астатнія з іншых рэгіёнаў рэспублікі. Усім ім забяспечаны гасцінны прыём, працаўладкаванне, бытавыя ўмовы.

Наш кар.

Приглашают пострадавших. А кто поедет?

В рамках соглашения о сотрудничестве регион Норд Па де Кале Французской республики пригласил на нынешнее лето для оздоровления 200 детей, проживающих в районах Могилевщины, наиболее пострадавших от катастрофы на ЧАЭС. Формированием группы поручено заниматься управлению образования облисполкома. На поездку из облбюджета планируется выделить 250 млн. рублей.

Но действительно ли «чернобыльским» детишкам повезет попасть во Францию? К сожалению, как подсказывает практика, включение в «чернобыльские» группы детей различного рода руководителей, и близко не имеющих отношения к пострадавшим районам, совсем не редкость. И его «механизм» действует четко. Будет ли он разрушен на этот раз?

Т. МИШИН

Врач предупреждает

ОПАСАЙТЕСЬ САЛЬМОНЕЛЛЁЗА

Сальмонеллёз — повсеместно распространенное острое инфекционное заболевание с разнообразными проявлениями и преимущественным поражением желудочно-кишечного тракта. За последние несколько лет (начиная с 1990 года) на территории области отмечается его рост. Причем чаще всего в теплое время года — с мая по сентябрь.

Этому заболеванию подвержены люди всех возрастов, однако чаще болеют дети, что объясняется их большей восприимчивостью к инфекции. Возбудители сальмонеллёза довольно устойчивы в условиях внешней среды. При температуре 60—80 градусов они жизнеспособны в течение 45 минут, при 0 градусов — до 142 дней.

Если в мясной фарш, хранящийся при температуре 18—20 градусов, попадают сальмонеллы, то уже через 4 часа в нем накапливается количество микробов, достаточное для заражения 20 человек. В копченом мясе сальмонеллы могут жить до 97 дней. Они также хорошо сохраняются и размножаются в паштетах, мясных салатах, кондитерских изделиях (особенно кремовых). Чаще заболевание связано с употреблением птицепродуктов и яиц (при нарушении правил их хранения и приготовления).

Часто заражение сальмонеллёзами происходит во время торжеств, отмечаемых в домашних условиях. Это бывает, если приготовленные блюда долго хранятся без охлаждения, а при их изготовлении не был достигнут необходимый температурный режим, при котором возбудители погибают. В таких случаях заболевание носит групповой характер. Оно обычно начинается бурно: внезапно появляется тошнота или рвота, боли в животе, понос зеленого цвета со слизью, температура повышается до 38 градусов. Иногда течение сальмонеллёза напоминает грипп.

Для того, чтобы уберечь себя и своих близких от заболевания сальмонеллёзом, придерживайтесь следующих рекомендаций:

- **строго соблюдайте правила личной гигиены;**
- **при покупке не следует класть в одну сумку вместе сырое мясо, рыбу и готовые продукты (хлеб, колбасу и т. д.), все нужно положить отдельно в полиэтиленовые пакеты;**
- **храните все скоропортящиеся продукты в холодильнике, в упаковке и также раздельно;**
- **скоропортящиеся пищевые продукты (мясные салаты, паштеты), особенно в теплый период, необходимо готовить непосредственно перед употреблением;**
- **не рекомендуется делать больших запасов яиц, т. к. в условиях длительного хранения увеличивается возможность попадания микробов с их поверхности внутрь;**
- **яйца в пищу употреблять только после термической обработки (варить не менее 10 мин., тщательно прожаривать);**
- **мороженое мясо нужно оттаивать не в воде, а на воздухе в подвешенном состоянии, чтобы микробы с поверхности не проникли внутрь куска;**
- **мясные продукты нужно прожаривать или варить не менее 2 часов, причем куски мяса должны быть не толще 8 — 10 см (в более толстых кусках сальмонеллы могут выжить);**
- **готовые блюда не должны соприкасаться с ножом, доской или поверхностью стола, на которых разделывались сырые мясные продукты, поверхность разделочных досок должна быть чистой, без повреждений;**
- **после разделки мяса необходимо тщательно вымыть и обдать кипятком инвентарь и посуду;**
- **все продукты следует хранить в местах, недоступных мухам;**
- **при покупке кондитерских изделий обращайте особое внимание на условия хранения, дату приготовления и срок реализации: в лотках, ларьках нет необходимых условий (холодильных камер) для хранения;**
- **покупать продукты на рынке можно только в специально отведенных для этого местах;**
- **при появлении признаков острого кишечного заболевания в этот же день необходимо сразу вызвать врача, такой больной опасен для окружающих.**

Самолечением заниматься ни в коем случае нельзя! При несвоевременном и неправильном лечении развиваются хронические формы болезни, наносящие огромный вред здоровью.

Л. КОВАЛЕНКО,
врач-эпидемиолог Гомельского областного центра гигиены и эпидемиологии

Экология и экономика

Гладко было на бумаге, да забыли про овраги...

На правом берегу Днепра раскинулся уютный город Речица. Голубым полукольцом огибает река районный центр с семидесятитысячным населением. В последние годы Днепр уже с трудом переносит нагрузки, которые оказывает своими промышленными и хозбытовыми стоками на него этот населенный пункт. Дело в том, что существующие общегородские сооружения по очистке сточных вод, находящиеся на балансе опытно-промышленного гидролизного завода (ОПГЗ), крайне перегружены. Принятые в эксплуатацию в 1971 году, они еще ни разу не реконструировались.

За это же время из года в год росли, словно грибы, объекты нефтедобывающей, деревообрабатывающей, микробиологической отраслей промышленности, а также черной металлургии. Возводились и новые жилые массивы с высотными многоэтажными домами. На эти строения капвложения министерствами отпускались. Финансирование же природоохранных объектов осуществлялось по остаточному принципу, а то и просто их исключали из титульных списков.

Отрицательную роль сыграла и межведомственная рознь, а попросту перебранка. У тогдашних властей не хватало настойчивости настоять на решении о долевом участии союзных предприятий (заводов РИТМ, метизного и других) по финансированию строительства очистных сооружений. Все это привело к тому, что, начиная с конца семидесятых годов, станция аэрации начала работать неэффективно. При проектной мощности 25 тыс. м^3/сутки на сооружения поступает 35 тыс. м^3/сутки.

Вследствие того, что вопрос не решался, областная инспекция по охране природы предъявляла к руководству ОПГЗ штрафные санкции, иски за нанесенный ущерб водным ресурсам, давала отношение в банк о лишении квартальных премий и т. д. И, наконец, была предпринята последняя, крайняя мера к предприятиям и местным властям: не согласовывались земельные участки и различные проекты на новое строительство. Таким образом, город не мог развиваться и требовал немедленного решения проблемы.

После неоднократных поездок заинтересованных лиц в столичные города и длительных совещаний, в апреле 1984 г. решением облисполкома была запланирована реконструкция очистных сооружений Речицы, с долевым участием предприятий районного центра. Лед, можно сказать, тронулся.

Институт «Белкоммунпроект» в 1988 году разработал проект расширения и реконструкции очистных сооружений с доведением их мощности до 60 тыс. м^3/сутки. Строительство объекта начато в 1989 году. Заказчик — Речицкий ОПГЗ (директор А. Н. Турок), генподрядчик — СУ-164 (начальник И. С. Бурвель) стройтреста № 27 (управляющий Э. П. Балащенко). Согласно строительным нормам на ввод первого пускового комплекса отводилось 14 месяцев. Однако, как говорят, гладко было на бумаге, да забыли про овраги, а по ним ходить. За период с 1989 по 1993 год задания по освоению капвложений не выполнялись. Поставщики махнули рукой на свои же договорные обязательства.

В целом готовность объекта составляет ныне примерно 60 процентов, а по отдельным звеньям технологической цепочки от 100 до 75 процентов. В последнее время, ввиду отсутствия гарантированного источника финансирования, строительство ведется низкими темпами. После настойчивых письменных ходатайств и хождений по различным инстанциям руководству ОПГЗ были выделены некоторые суммы: из бюджета области 1,5 млрд. рублей, из внебюджетного фонда экологического налога со счета облкомитета по экологии 1,2 млрд. рублей, Госэкономплан выделяет 12 млрд. рублей. Однако бумаги должен подписать глава правительства. Казалось бы, определенные источники найдены. Однако беда в том, что поступают денежные средства на счет стройки малыми суммами. Хотя при стабильном финансировании, по словам заказчика, первую очередь можно было бы ввести уже в 1994 году.

В это время, когда по крохам собираются финансы, в р. Днепр ежегодно сбрасывается 959 тонн органических, 823 тонны взвешенных веществ и 7 тонн нефтепродуктов. Из 13,6 млн. м^3/год загрязненных сточных вод, сбрасываемых в реки области, более 10 млн. м^3/год припадает на г. Речицу. К этому всему необходимо приплюсовать загрязнения, поступающие с дождевыми и талыми водами с огромной площади города. Так что стонет Днепр при тихой погоде, а пойма реки из зеленой превратилась в черную.

В. КЛЮЙКО,
начальник отдела по охране вод Гомельского облкомитета по экологии

ЖДАТЬ ОСТАЛОСЬ РОВНО ГОД

Если строительные работы пойдут так, как планируется, то ровно через год, летом 1995-го, в Витебске появится еще одно медицинское учреждение — клинико-лабораторный комплекс Витебского филиала Белорусского НИИ радиационной медицины.

Четырехэтажное недостроенное здание не так давно выкуплено институтом у ПО «Витязь», и сейчас здесь полным ходом идут строительные работы. В здании разместится спецдиспансер, клиника на 40 коек, отделение реабилитации, лабораторные подразделения. Проектом предусматривается также возведение отдельного корпуса под бассейн и залов лечебной физкультуры. Обойдется все это строительство в 9 миллиардов рублей.

В. МИХАЙЛОВ
Витебск

Слово учёному

Опасное творение «покровителя природы»

Разработка месторождений полезных ископаемых, с одной стороны, несет в себе ресурсосберегающую и природоохранительную функции. С другой же, наоборот, приводит к мощным отвалам из отходов производства, резко нарушая экологическую обстановку.

По окончании отработки того или иного вида полезных ископаемых большая часть карьеров после рекультивации должна возвращаться в народное хозяйство, а не превращаться в бросовые земли. По земельному законодательству республики горнодобывающие предприятия обязаны в течение года произвести рекультивацию.

Но очень часто мы долгие годы наблюдаем зарастающие, обваливающиеся гравийно-галечные и песчаные карьеры, постепенно заполняющиеся водой торфяные выработки и т. д. Например, меловой Березовский карьер в Брестской области считается сейчас уже рекультивированным. Но рекультивация свелась здесь к заполнению его отвалами из нового карьера.

Также не возвращена в народное хозяйство и территория бывшего Малоритского гравийно-галечного карьера. Здесь небрежно, вдоль по склону, было произведено выравнивание. Корни деревьев оголились и висят над обрывом, а ниже уже расползаются многочисленные промоины. Постепенно и здесь все зарастет кустарником и бурьяном.

Но есть, к счастью, и положительные примеры. В той же Брестской области на песчано-гравийном карьере в Минковичах на отработанных и тщательно выравненных площадях приятно ласкает слух молодой хвойный лес. Как, впрочем, и на Скабинском песчано-гравийном карьере в Минской области. А наличие в обоих рекультивированных местах грибов и ягод говорит о том, что возврат долга нарушенной природе состоялся.

И уже совершенно иная картина наблюдается на Микашевичском гранитном карьере, одноименное месторождение которого является наиболее крупным по запасам (около 1000 млн. м^3). Кристаллические породы — граниты, гранодиориты, габбро — залегают на глубине до 40 м, сверху они перекрыты рыхлыми (пески, несцементированные глины) отложениями кайнозойского периода.

Производственное объединение «Гранит» ведет добычу здесь кристаллических пород с глубины 100 и более метров. Превышающая проектные отметки глубина карьера вызывает необходимость откачки грунтовых вод. Это привело к понижению их уровня в большом радиусе. А в летнее время вода в колодцах жителей и вовсе исчезает.

Еще более мрачная экологическая обстановка наблюдается в районе Солигорска, при отработке калийных солей Старобинского месторождения. В верхнедевонское время, миллионы лет назад, на месте нынешнего Полесья расстилалось море. А со второй половины XX века на севере Полесской низменности начали подниматься горы. Буробело-красные с плоскими вершинами, они появились в буквальном смысле слова из-под земли. Творение рук человеческих — монументальный памятник могущества «покровителя природы».

Солеотвалы поражают своей грандиозностью. В обрамлении колоннады труб перерабатывающих предприятий производственного объединения «Беларуськалий», возвышаясь над неприметными деревеньками, они выглядят угрожающе. Такая «визитная карточка» шахтерского города при первом знакомстве производит угнетающее впечатление.

Другой экологической проблемой Солигорска являются шламохранилища в долине рукотворных гор. Бирюзовые и мутно-синие, они на сотни метров протянулись от одного рудника к другому. Всего здесь расположено 4 рудника. А рядом — зеленеющие озимые с рощицей-островком, укрытая полоской садов деревенька...

Более 40 миллионов тонн «мертвых вод» заключено в этих огромных резервуарах. И каждый год они пополняются еще на три с половиной миллиона тонн. Емкость хранилищ не беспредельна, а строительство новых обходится дорого и, главное, сопровождается наступлением на поля соседних хозяйств. Увеличение площадей усложняет к тому же консервацию шламохранилищ от воздействия влаги, а это приводит к дальнейшему увеличению засоления почв и грунтовых вод.

Поэтому совершенствование утилизации отходов производства горно-рудных предприятий республики, выявление природы и масштабов их вредности, а также возможность практического использования в народном хозяйстве — вот круг неотложных проблем всех тех, кто призван отвечать за экологию республики.

А. БОГДАСАРОВ,
профессор

«ПРАВЕДНИК МИРА»

Такой титул впервые в Беларуси получил вместе с медалью гомельчанин Александр Филимонович Дубровский от израильского института катастрофы и героизма, который занимается выяснением имен людей, рискововавших собственной жизнью во время второй мировой войны ради спасения евреев.

Александр Дубровский после окончания Гомельского пединститута работал учителем математики в Борисове, где и застала его война. Именно там помог он спастись от гетто двум сестрам-еврейкам, переправив их по «липовым» документам к родителям в Речицкий район. После войны одна из них стала женой молодого математика.

Вручить почетный диплом и медаль А. Дубровскому приехал Посол Государства Израиль в Беларуси Элияхх Валк. Кроме этой награды, подчеркнул Посол, имя гомельчанина Александра Дубровского заносится на Аллею Героев в институте катастрофы и героизма в Иерусалиме.



НА СНИМКЕ: Александр Филимонович и Зинаида Моисеевна, в прошлом педагоги, теперь занимаются только огородом и садом в Речицком районе, в доме родителей Александра Дубровского.
Фото Сергея ХОЛОДИЛИНА

СТРЕЛЯЛИ — ВЕСЕЛИЛИСЬ, ПОСЧИТАЛИ — ПРОСЛЕЗИЛИСЬ...

Специалисты-экологи утверждают, что в лесах наших сложилась крайне тревожная обстановка с их обитателями. Уменьшается численность лося, кабана, бобра... Да это видно, как говорится, и невооруженным глазом: если раньше, проезжая, например, по шоссе, идущему через лес, водитель то и дело вынужден был притормаживать перед неожиданно появившимся из придорожного сосняка вальяжным лосем или «гнать» перед собой насмерть перепуганного зайчонка, то теперь такие неожиданные встречи на дороге весьма и весьма редки.

Особенно тревожит положение с бобрами. Не так давно учёные Института зоологии Академии наук республики изучали сохранность бобра в Чашникском и Поставском районах. Что же они обнаружили? По сведениям БООР, в 1991 году в первом обитало 380 бобров, во втором — 290. На момент обследования с учётом развития охотничьего хозяйства по прогнозу эти цифры следовало бы уменьшить по Чашникскому району на 60, а по Поставскому — на 156 голов. На самом же деле в Чашникском районе ученые сумели «отыскать» лишь 80 особей. Исчезли поселения бобра на реке Улла выше Чашник, где ещё лет десять назад насчитывали около 400 бобров, не стало их на реках Свечанка и Лукомка, в окрестностях озера Жеринское.

Несколько лучше обстоят дела в Поставском районе. Здесь кормовая база, водные, гнездовые условия, а также хозяйственная деятельность человека не столь болезненно сказываются на существовании бобра. И главное, что здесь с 1991 года закрыт его промысел. Это и позволяет худо-бедно выживать бобру.

В. ТОЛЕРЁНОК
Витебская обл.

«Мирный атом» у «них» действительно мирный.

И ВОВСЮ РАБОТАЕТ НА ФРАНЦУЗСКУЮ ЭКОНОМИКУ

«Техникатом» уверенно выходит на гражданский рынок», — объявил на состоявшейся в начале июня с. г. своей первой в истории пресс-конференции Яник Ле Корр, руководитель администрации этого весьма секретного филиала Европейского сообщества по атомной энергетике.

Как свидетельствуют материалы экономического приложения французской газеты «Фигаро», «Техникатом» занимается строительством реакторов для французских ядерных подводных лодок. Его персонал насчитывает 1480 человек, из которых 590 — инженеры и техники. Руководство филиала считает, что имеющийся инженерный опыт в ядерной области позволяет им с успехом заниматься и разработками в гражданских областях. В отличие от своих восточных соседей, где так называемая «конверсия» порой вынуждает высококвалифицированных специалистов заниматься низкотехнологичным ширпотребом. Французы не склонны разбазаривать высвобождающиеся в процессе разрядки интеллектуальные богатства нации. Результаты подтверждают сказанное.

Например, исследования в области робототехники привели к созданию пилотской кабины будущего метро. Исследования в области акустики (ядерные подводные лодки должны быть бесшумными) позволили внедрить шумопоглощающие элементы в общественном 2-этажном транспорте. Кроме этого, на счету у «Техникатома» целая система устройств безопасности, приборов анализа и очистки воды из охладительных установок, двухфазные насосы для одновременной добычи нефти и газа.

Наконец, в своей основной отрасли — ядерной энергетике — «Техникатому» принадлежит внедрение исследовательских реакторов. Многие страны, намеревающиеся приобрести оборудование АЭС, хотят сначала оснаститься реакторами пониженной мощности, чтобы обеспечить подготовку своего инженерного персонала. (По всей видимости, в ближайшем будущем эта проблема будет и у белорусских энергетиков).

В целом, по словам Ле Корра, за 1993 год «Техникатом» по своим гражданским договорам осуществил объем работ на сумму 1,29 миллиарда франков с чистой прибылью для филиала в 13,6 миллиона франков.

А что же белорусские физики-ядерщики? Похоже, пойдя еще дальше по пути расширения сферы использования своих способностей, они активно, в лице одного из своих лидеров, включились в президентскую гонку. Как знать, может их опыт, в случае положительного результата, французы применят во время выборов президента Франции в 1995 году?

В. ВАСИЛЬЕВ

«ЧЕМ УШИБСЯ, ТЕМ И ЛЕЧИСЬ»

К подобному заключению пришел немецкий врач доктор Гонеман, проживший 90 лет. А основан его метод лечения на травах, причем на небольших дозах лекарственных препаратов. Именно они способствуют достижению наибольшего результата в лечении.

По данному методу приготавливают лекарства и рекомендуют их больным уже в Минске и Гродно. Заработала аптека с гомеопатическим отделом и в Гомеле. Каждому больному лекарство здесь подбирается индивидуально в соответствии с симптомами его заболевания.

НА СНИМКАХ: с момента открытия гомеопатического отдела в аптеке № 51 Гомеля работает здесь выпускница фармацевтического отделения Могилевского медицинского училища Светлана Герасименко; в гомеопатическом отделе аптеки всегда дадут необходимую консультацию.

Фото Сергея ХОЛОДИЛИНА





ДВОЙНАЯ ПОМОЩЬ

Приехав в Брест, делегация общественной организации «Друзья Динесминде» из Дании привезла целый караван гуманитарной помощи для людей пожилых и воспитанников детских домов. Уезжая домой, датчане пригласили к себе 30 детей-сирот из Ястребельской школы-интерната.

Как сообщил глава организации фермер Дэн Диссинг Мэдсен, в фермерских семьях Дании уже отдохнули почти две тысячи детей из Беларуси, Армении, Польши, Румынии. Уже сейчас известно, что следующими «Друзья Динесминде» примут детей-сирот, а за ними — группу подростков, больных диабетом. Кроме всего прочего, в планах датчан установление партнерских связей между городом Хертсхальц и Брестом.

Ю. АЛЕКСАНДРОВ

Реплика

ЗАСЕЛИТЬ БЫ СТРОИТЕЛЕЙ В ЭТИ ДОМА

Недавно в Госкомчернобыле было рассмотрено письмо республиканской прокуратуры о недостатках, допущенных при возведении строителями поселка Коровчино в Дрибинском районе, предназначенного для переселенцев.

На совещании с участием руководителей Госстроя, Госстройнадзора, БелНИИгипропроекта, концерна «Полесьеводстрой» выяснилось, что строительство поселка начиналось по неоконченной проектно-сметной документации, не прошедшей даже государственной экспертизы. К тому же для его возведения было выбрано неудачное место: на пониженном рельефе. Из-за этого подвалы домов, теплотрассу от котельной постоянно заливает водой.

Не особо усердствовали на стройке и подрядные организации (прежде всего из Брестской и Минской областей). По их вине прерывались работы на объектах, срывались сроки их сдачи в эксплуатацию, с их «благословения» разворовывались оставленные без присмотра стройматериалы. Потом подрядчики и вовсе «слиняли» с объекта, оставив недостроенными 21 жилой дом, баню. К возведению же амбулатории, торгового центра, пристройки к школе они даже и не приступали.

Распоряжением Дрибинского райисполкома создана комиссия по устранению допущенных недостатков при строительстве поселка для переселенцев. Она же должна определить конкретный ущерб от бесхозяйственности и найти виновных в его нанесении должностных лиц.

М. ХАЛАМОВ

УБИВАЮТ: МУЖ — ЖЕНУ, ВНУЧКА — БАБУШКУ, БРАТ — БРАТА

Нагоняющие страх, потрясающие психику мафиозные разборки, заказные расправы, терроризм, взрывы, случайные пули и нападения на улицах... Таковы реалии сегодняшнего дня. Но не ими, а другими преступлениями, как это ни прозвучит парадоксально и вопреки сложившемуся мнению, приходится заниматься всё чаще и чаще следователям.

Сегодня сотрудники отделов внутренних дел признают: уличная преступность снижается, она загоняется в быт, под крышу.

Из анализа всех видов правонарушений на Гомельщине вытекает, что сорок процентов убийств и покушений на убийство происходит в результате конфликтных отношений, возникающих между родственниками. 70 процентов потерпевших в быту — именно они. В быту зафиксировано каждое третье мелкое хулиганство, каждое десятое уголовно наказуемое.

Более 50 процентов преступлений происходит после совместного распития спиртных напитков.

Из 15 убийств и нанесений тяжких телесных повреждений, зафиксированных в Гомельской области, в текущем году восемь стали печальным завершающим аккордом застолья в кругу близких родственников.

Каждая шестая жертва — сожитель или сожительница.

Публику такие камерные убийства на фоне криминальных ужасов не особенно волнуют, переживают и обсуждают их в основном родственники, знакомые, коллеги, они же свидетели, они же где-то и действующие лица.

Бытовое убийство, в общем, — дело случая, которое может наступить, а может, и обойдется. И убийцами на бытовой почве становятся неожиданно не только для всех, но и для себя.

...И до этого была не одна стычка двадцатилетней гомельчанки С. с бабушкой. Мать жила в деревне, а её отдала на попечение бабушки. На следствии девушка охотно рассказала: бабка жалела денег, постоянно дергала её. В тот злосчастный вечер внучка вернулась с улицы поздно. Та ворвалась к ней в спальню, начала ругать. И тогда она подняла топор...

...Не знал В., что приезд его в гости к родителям в деревню станет последним. После застолья он погиб от удара ножом младшего брата.

... Застав дома выпивающими за столом жену с незнакомым мужчиной, муж пустил в ход нож. Гость успел убежать, а жена с ножевыми ранениями доставлена в больницу. Медицинскую помощь пришлось оказывать и главе семьи, нанесшему в горячке и себе самому ранение.

Что стоит за этими и другими, еще более жуткими фактами?

Сотрудники органов внутренних дел, психологи называют немало причин. И одна из первых — незанятость, потеря уверенности в завтрашнем дне. Отсюда — нервные срывы, взрывчатость. Жизнь скрутила, будничное недовольство всем и вся закручено пружиной, но вот однажды реакции обостряются и...

Алкоголизм, все глубже, как ржавчина, разъедающий общество.

А нерешенность жилищной проблемы? Около 70 тысяч рабочих и служащих в области не имеют своего жилья, проживают в общежитии. Проблема проблем, спящий вулкан — бывшая семья, супруги, продолжающие из-за невозможности разменять жилье проживать вместе. В области таких более 20 тысяч.

И, безусловно, снижение моральных устоев, разрушение родственных связей. Рушится государство, не выдерживает потрясений и хрупкий семейный корабль. Та же безжалостная статистика свидетельствует. Если в 1990 году на 18371 зарегистрированный брак в области пришелся 5901 развод, то дальше это пошло с таким катастрофическим падением, что в 1993 году на каждый зарегистрированный брак пришелся один развод.

Низкий уровень культуры, семейно-бытовых отношений — эта причина тоже на поверхности. Ведь 15 процентов насильственных преступлений в быту происходит именно по мотивам супружеской неверности, измен, ревности.

Одним словом, бытовая преступность — беда, принимающая характер эпидемии, которая поражает дом за домом. Кто же стоит у неё на пути сегодня?

В УВД облисполкома заместитель начальника отдела охраны порядка и профилактики Иван Федорович Громадцов с горечью констатирует:

— В основном участковые милиционеры, которых в области 586. Каждый обслуживает участок, на котором проживают в среднем 3,5 тысячи жителей. Преобладающая часть участковых — люди молодые, со стажем работы до года. Безусловно, нужно время, чтобы изучить свой участок, уловить, где необходимо предотвратить беду. Как тут не вспомнить о той большой помощи, которую оказывали раньше в этом плане домовые комитеты, ДНД, другие формирования, сегодня незаслуженно забытые? Да и помощь психологов, которых нет, очень бы понадобилась нашим участковым. Разве проходит бесследно, не переносится на наши души, например, влияние расплодившихся порно, фильмов ужасов?

В общем милиция, по сути, оказалась наедине с преступностью. На сегодняшний день в области всего шесть советов профилактики, всего 3680 человек являются добровольными дружинниками. Добавьте сюда позицию невмешательства руководителей предприятий, трудовых коллективов. А соседей по лестничной площадке? Понять их по-человечески, конечно, можно: боятся мести, отталкивает и наша несовершенная процедура взятия свидетельских показаний, затем суда и т. д. Но как иначе предупредить беду, если не взяться за это всем вместе?

За прошедшие пять месяцев текущего года в дежурные части УВД поступило более трех тысяч сигналов о семейных скандалах. Более двух тысяч семейных скандалистов привлечены к административной ответственности, против нанесших телесные повреждения возбуждено более 30 уголовных дел.

Большинство из них совершены, как правило, в нетрезвом состоянии. Предотвратить многие можно было бы путем изоляции алкоголиков в ЛТП. Однако их в республике всего два. Женский же, бывший в Наровле, сегодня в связи с радиационной загрязненностью расформирован. Так что женщин-алкоголиков, число которых растет, лечить попросту негде.

Гораздо больше требуется изолировать от семьи мужчин-алкоголиков (хотя и нет шансов на их излечение, но пусть бы родные отдохнули). Один из выходов — направление их на исправительные работы за пределы области, что и практикуется. В большинстве же случаев из-за сложности в решении этих вопросов, признавались не в одном РОВД области, приходится с тревогой ждать беды...

И чтобы не постучалась она в твой дом — необходимо предотвратить её в соседнем. Пожар всегда тушили всем миром, все, кто чем мог.

Евгения МИРОНОВСКАЯ

Гомельская область

Продолжаем тему

РАСПИСАЛИСЬ В БЕСПОМОЩНОСТИ

В «Экологическом вестнике» № 16 за апрель т. г. помещена заметка М. Халамова «С радиационной начинкой». В публикации автор сообщает о том, что в связи с весенними паводками возрастает опасность проникновения вместе с паводковыми водами в питьевую радиоактивных веществ. И далее читаем: «В некоторых же обильно усыпанных «пеплом» Чернобыля деревнях Краснопольского района не работают водозаборные колонки — пожалуй, одно из самых надежных на сегодня средств защиты питьевой воды от радиации». И всего-то, дескать, администрации района для их ремонта и обслуживания необходимо около 35 млн. рублей, но их в местном бюджете нет.

Считаю, что администрация Краснопольского района не занималась изучением и анализом причин, которые вызвали остановку работы водозаборных систем в деревнях, усыпанных «пеплом» Чернобыля, из которых часть населения эвакуирована, а часть проживает до настоящего времени.

Поясню, почему я считаю так. Работая в управлении борьбы с экономическими преступлениями МВД, часто приходилось бывать в командировках в Могилевской области по долгу службы. Во время одной из них в декабре 1992 года в Краснопольский район была получена информация о том, что неизвестные лица разукомплектовывают трансформаторы подстанции, похищают цветные металлы в деревнях, где осталось совсем мало жителей. Так, в частности, в декабре 1992 года были повреждены трансформаторы подстанции в д. Заводок Мхиничского сельсовета. Без воды остались 15 пенсионеров.

Проверкой сигнала занялись сотрудники уголовного розыска Краснопольского РОВД и вскоре установили лиц, совершивших данное деяние. Ими оказались Голушко Сергей Николаевич 1968 года рождения, уроженец д. Готовец Мхиничского сельсовета этого района, но проживающий в г. Минске. Вместе с ним был его родственник. Используя по договоренности автомашину гражданина С. А. Семенькова, также жителя Минска, они прибыли в Краснопольский район на поиски цветных металлов. В ту поездку этой группой повреждено пять трансформаторных подстанций в деревнях Городок, Журавы, Заводок, Мхиничи. Была похищена медная проволока и пластины.

Обращает на себя внимание, с каким коварством и наглостью действовала данная группа. А чтобы добыть из похищенных комплектующих цветные металлы, они разожгли костер прямо на полу в школе д. Мхиничи.

По прибытии в Минск и после реализации цветных металлов С. Н. Голушко уплатил С. А. Семенькову 20 долларов США за то, что он на автомашине свозил их в Краснопольский район «за добычей».

По собранным материалам Краснопольский РОВД 5 февраля 1993 года отказывает в возбуждении уголовного дела за отсутствием состава преступления в действиях вышеназванных лиц, ссылаясь на то, что похищенное имущество (комплектующие из цветного металла) никому не принадлежало, а, следовательно, никому не причинен ущерб, а преступления как такового нет.

Перечисленные деревни относились к совхозу «Заводокский». В последующем его упразднили, а земли и имущество передали колхозу «Холмянский». Часть жителей эвакуировали, а некоторые проживают там по-прежнему, работают в колхозе «Холмянский». Но за линии электропередач, трансформаторные подстанции в деревнях, подлежащих отселению, колхоз никакой ответственности не несет. Данные деревни в районных электросетях сняли с обслуживания и списали все оборудование и линии, т. е. оно существует, но никому не принадлежит.

Считаю, что прокурора Краснопольского района должна была насторожить такая ситуация, когда он изучал отказное дело в порядке прокурорского надзора. Все-таки он должен был найти хозяина похищенных материальных ценностей. А им является райисполком и сельский Совет, на территории которого и совершено мародёрство. Ведь именно сельский Совет реализует строения, находящиеся на его территории, гражданам. Это в определенной мере источник пополнения его финансов.

Поэтому все же интересно, чем закончится вопрос о нехватке 35 миллионов рублей для ремонта систем водообеспечения в населенных пунктах Краснопольского района, пострадавших от аварии на ЧАЭС? Пока же мы видим мародёрство в «зоне» и беспомощность властей.

Н. ЦЫПАРКОВ,
преподаватель Академии МВД

РАСКРОЮТ ЛИ СЕКРЕТ ГОЛЛАНДЦЫ?

Выращивать овощи в теплицах на естественном грунте или на торфе мы уже научились, а некоторые могут даже похвастать рекордными результатами. Но, по мнению специалистов, есть в этой технологии несколько существенных недостатков. И грунт периодически надо менять, и пропарка недёшево стоит. Одним словом, жизнь заставляет овощеводов искать какие-то выходы, менять технологию.

В совхозе «Полоцкий», например, овощи в теплицах решили выращивать по голландской технологии. На первый взгляд, она очень проста — не нужен грунт, не нужны удобрения. Томаты, огурцы, перец растут здесь как бы в пробирках — питательные вещества растения берут из раствора, который поступает к корням по трубкам.

Примечательно, что составы растворов держатся в секрете. Спросите, а кто же готовит их, кто руководит процессом выращивания? Трое голландцев. Они уже прижились здесь и чувствуют себя, как дома. Овощи, выращиваемые ими, питательные, вкусные. Весь вопрос в том, раскроют ли когда-нибудь свой секрет голландцы?

(Наш корр.)

Витебск

ПОРА В ПОХОДЫ

Лето для школьников всегда было самой лучшей порой года. Временем каникул, лагерей труда и отдыха, увлекательных туристических походов с рыбалкой и песней у костра. Вот и ребята гомельской станции юных туристов весь осенне-зимний период учились в кабинетах устанавливать палатки, переправляться через речушки с помощью каната, правильно и быстро разжигать костёр, многим другим тонкостям туризма. В том числе и самой главной: бережному отношению к природе. А теперь юные туристы применяют свои знания на практике.



НА СНИМКЕ: члены клуба «К тайнам природы» под руководством Любови Евгеньевны Козловой не только изучают и охраняют занесённые в Красную книгу растения и лекарственные травы, но и занимаются развитием способностей человека. А впереди у них, конечно, новые туристические походы.

Фото **Сергея ХОЛОДИЛИНА**

Чалавек і прырода

МЫ З «ЧЫРВОНАЙ КНІГІ»

Прырода Палесся здаўна вабіла чалавека. Аб ёй пісалі Якуб Колас і Янка Купала, яе вывучалі акадэмікі Л. М. Сушчэня і В. І. Парфёнаў. Звесткі аб яе прыродным багацці знаходзім у летапісных выданнях, дзе пісалі, што на Палессі грыбы хоць касой касі, а рыба на голы кручок ловіцца, а ў рацэ Тур, якая ўпадае ў раку Прыпяць непадалёк ад Мазыра каля вёскі Мірабель, у час нерасту рыбы кап'ё, кінутае ў раку, не тоне, бо абавязкова трапляе ў рыбу. Цяпер жа на беразе рачулкі Тур не відаць людзей з вудамі — рыбы амаль няма. Не бачна тут і адпачываючых. А колькі такіх малых рэчак на Палессі? Між тым старажылы Мазыра помняць, мабыць, той час, калі на крытым базары ў бочках прадавалі жывую рыбу, а ў Прыпяці вадзіліся шматпудовыя самы, благародная асятровая рыба сцерлядзь, жэрах. За дваццаць год, з шасцідзесятых па васьмідзесятыя, уловы самоў скараціліся з больш 100 цэнтнераў да трох. За 1993 год я чуў толькі аб некалькіх выпадках улова невялікіх самоў. На жаль, у другое выданне Чырвонай кнігі Рэспублікі Беларусь (Мінск, 1993) гэтая рыба не ўключана.

Ідзе час. Змяніўся ландшафт Беларускага Палесся, на карце з'явілася шмат новых вёсак і гарадоў, змяніліся людзі, мяняецца прырода Палесся і адносіны да яе чалавека. Ён стаў галоўным фактарам уздзеяння на прыродныя супольнасці. Асушэнне балот прывяло да рэзкага змяншэння колькасці вадаплаваючых птушак, паўзуноў і амфібій, распашка прыродных угоддзяў і вырубка лясоў скараціла колькасць жывёл у прыродных супольнасцях і больш у зялёнай зоне вакол населеных пунктаў і гарадоў. У той жа час жывёльны свет Палесся папоўніўся новымі жыхарамі, акліматызаванымі з Амерыканскага кантынента: норка і янот-паласкун, андатра і нутрыя. З Сібіры да нас завезены янотападобны сабака. Шмат намаганняў прыйшлося затраціць, каб аднавіць беларускую папуляцыю зубра і высакароднага аленя, лася і казулі, бабра, якія пабывалі на старонках папярэдняга выдання Чырвонай кнігі або былі зусім знішчаны. Але хто гарантуе, што яны зноў не з'явяцца ў трэцім выданні Чырвонай кнігі Беларусі?

Асушэнне балот, меліярацыя Палесся значны ўплыў аказалі і на клімат краю. Ён стаў больш кантынентальным. Распашка асушаных балот і змяншэнне плошчаў пад лясамі — гэтых спрадвечных прыродных ірыгатараў, ачышчальнікаў і размеркавальнікаў вільгаці ў глебе — прывяло да таго, што нашы палеткі сталі пакутваць ад недахопу вільгаці, парушыліся харчовыя ланцугі. Гэта вельмі адбілася і на жывёльным свеце. Назаўсёды зніклі хахуля, сярэднееўрапейскі лясны кот, дрофа. Сталі вельмі рэдкімі і знаходзяцца пад пагрозай знікнення каля 20 відаў жывёл, у тым ліку пугач і белая курапатка, сокал-сапсан і скапа, залацістая шчурка і сцерлядзь, матылёк апалон і двухстворкавы малюск жамчужніца звычайная. Ёсць віды, усяго іх каля 45, колькасць якіх катастрафічна хутка скарачаецца,і калі не будуць прыняты адпаведныя меры не толькі з боку дзяржавы, але і ўсяго грамадства, яны могуць проста знікнуць з тэрыторыі нашай рэспублікі. Гэта чырвоны коршун і малая чомга, бугай і вялікі крохаль, шэры жураўель і сіваграк, балотная чарапаха, чаротная рапуха і харыус, жук-алень і чмялі, жужалі, гнаявік і іншыя. Дзякуючы прынятым мерам, можна сказаць, аднаўлена пагалоўе белавежскага зубра і лебедзя-шыпуна. Але гэта мала ў параўнанні з той колькасцю жывёл, якая патрабуе аховы.

Тры гады назад у раёне ўрочышча Сідзельнікі, што на Мазыршчыне, аўтар гэтых радкоў сустракаў у рацэ Прыпяць міногу еўрапейскую. Яе родзіч — мінога рачная — знікла на тэрыторыі Беларусі. У равах каля рэк яшчэ можна сустрэць зімародка звычайнага з атрада ракшападобных. Не пашанцавала прадстаўнікам гэтага экзатычнага атрада птушак: з чатырох сем'яў тры (зімародкавыя, сівагракавыя, шчуркавыя) трапілі ў Чырвоную кнігу і толькі ўдодавыя яшчэ захоўваюцца ў дастатковай колькасці, ды і яны становяцца рэдкімі. Зімародак — птушка велічынёй крыху больш за вераб'я, якая мае вялікую галаву з кароткай шыяй і доўгай чорнай дзюбай, з бліскучым зялёна-блакітным, на брушку са светла-каштанавым, здалёк як бы іржава-рыжым апярэннем. Пералётная. Харчуецца воднымі насякомымі і рыбамі, за якімі нырае. У 1993 годзе сустракаў іх каля ракі Прыпяць у раёне вёскі Гурыны, а таксама каля Гомеля на рацэ Уць, прытоку Сожа.

Але найбольш запомнілася сустрэча ў ліпені мінулага года з чарадой шчурак залацістых у равах каля вёскі Стрэльск Мазырскага раёна. Селяцца яны рэдка і толькі на поўдні Беларусі. Дарэчы, іх знаходжанне на тэрыторыі Мазыршчыны не адзначана на карце Чырвонай кнігі. Чарада была невялікай — усяго каля дзесяці птушак. Знешне пералёты іх з куста на куст нагадвалі пералёты папугайчыкаў, хаця памеры птушкі прыкладна са шпака. Афарбоўка вельмі яркая: галава з чорнай крыху загнутай уніз дзюбай, зверху з каштанавым, з бакоў з зеленавата-блакітным апярэннем і чорнай паласкай пер'яў ад дзюбы да вушэй вакол вачэй. Апярэнне на спіне жоўта-ружовае, брушка блакітнае з пераходам у зялёна-сіняе на хвасту. Сапраўдныя райскія птушкі Палесся. На жаль, іх так мала. Жывуць у пясчаных закінутых ярах, гнёзды будуюць у норах. Кормяцца матылькамі, восамі і пчоламі, якіх ловяць на ляту.

— Мы з Чырвонай кнігі Рэспублікі Беларусь, — заявілі аб сабе амаль 15 працэнтаў пазваночных жывёл у 1979 годзе (гады была прынята пастанова аб першым яе выданні) і ўжо больш як 22 працэнты ў 1993-м. Давайце задумаемся над гэтымі лічбамі. Прайшло крыху больш дзесяці гадоў, а пазваночных зменшылася больш як на 30 відаў, хаця і выратавалі некалькі. Не хочацца далей называць гэтыя лічбы. Няхай прыведзеныя будуць сігналам кожнаму з нас да актыўных дзеянняў па ахове прыроды.

В. РЫЛУШКІН,
біёлаг

ТЭЛЕБАЧАННЕ

ПАНЯДЗЕЛАК
4 ЛІПЕНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

9.05 Пад купалам Сусвету
9.15 Пяць хвілін на жарты
9.20 Да 50-годдзя вызвалення Беларусі. «Пасля Перамогі». Прэм'ера тэлесерыяла БТ. 1-я серыя
9.55 На Міжнародным фестывалі духоўнай музыкі. Частка 1-я
10.25 Да 50-годдзя вызвалення Беларусі. «Скрыжаванні вайны». Частка 1-я
11.15—12.15 Народы Беларусі: іх звычаі, гісторыя, культура
13.30 Навіны
13.40 Экран — абітурыенту (13.40 Матэматыка 14.10 Фізіка 14.40 Гісторыя)
15.05 Шоу-конкурс юных выканаўцаў
16.00 Абласныя навіны (Брэст)
16.15 «Літары на мармуры». Кароткаметражны фільм
16.50 Навіны
18.00 «Вялікая Айчынная». Дак. фільм. 15-я серыя
18.50 Да Дня незалежнасці ЗША. Выступленне часова паверанага ў справах ЗША ў Рэспубліцы Беларусь Джорджа Крола
19.00 Міжнародная праграма
19.20 Л. Абеліёвіч. «Партызанскія балады»
19.40 1-ы Міжнародны плэнер імя М. Шагала ў Віцебску. Частка 1-я
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 Пяць хвілін на жарты
21.40 Студыя «Тэлесябрына»
21.45 Спартыўны тэлекур'ер
22.05 Пад купалам Сусвету
22.15 1-ы Міжнародны плэнер імя М. Шагала ў Віцебску. Частка 2-я
23.15 НІКа
23.40 «Цэзар — заваёўнік». Маст. фільм

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
8.00 Мультфільм
8.20 Паглядзі, паслухай...
8.45 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
9.10 Ты памятаеш, таварыш?
10.00 Навіны (з сурдаперакладам)
10.20—11.20 Навукова-папулярны фільм
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 Наш музычны клуб
16.00 Зорная гадзіна
16.40 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія «Мір»
17.00 Навіны
17.25 Свет сёння
17.40 Азбука ўласніка
17.50 Надвор'е
18.00 Гадзіна пік
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.55 Мужчына і жанчына
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.30 Надвор'е
20.40 Футбол. Чэмпіянат свету. 1/8 фіналу. Трансляцыя з ЗША. У перапынку — Навіны
0.25 Імгненні вялікага футбола
0.40 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца...патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Вуснамі немаўляці
8.00 Сусветныя навіны Эй-Бі-Сі
8.30 Дак. фільм
9.00 «Кашчэй Бессмяротны». Маст. фільм
10.25 Кіно ў ліпені
10.40 Сялянскае пытанне
11.00—11.10 Весткі
15.00 Весткі
15.20 Мульці-пульці
15.30 Прыгоды ваўчара
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.35 Урача выклікалі?
16.50 Бізнес у Расіі
17.20 Свята кожны дзень
17.30 Выратаванне-911
18.30 Дак. фільм «Жанчыны свету» (ЗША)
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 «Лайза Мінелі ў Расіі»
21.00 Без рэтушы
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Экран крымінальных паведамленняў
22.45 Аніматэка

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. Нямецкая хваля 13.00 Адам і Ева + 13.30 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Маст. тэлефільм (Італія) 14.20 Мультфільм 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 «Страсці». Маст. тэлефільм (Італія). 1-я серыя 16.20 Мультфільм 16.30 Парад кветак Галандыі 16.45 «Турэцкае кап'ё». Маст. фільм для дзяцей 18.10 Мультфільм 18.30 Інфарм-ТБ 18.55 Мультфільм для дарослых 19.05 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Маст. тэлефільм 19.55 Пляжны валейбол. Чэмпіянат Расіі 20.45 Тэлеслужба бяспекі 20.55 Свет мастацтва 21.25 Тэлекрама 21.30 Будні 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спорт, спорт, спорт... 22.10 Ваш стыль 22.20 Дадатак да праграмы «Свет мастацтва»

АЎТОРАК
5 ЛІПЕНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Эканамікст
8.20 Пад купалам Сусвету
8.30 Дак. фільм
8.50 Надвор'е
9.00 Мультфільмы
9.25 Пяць хвілін на жарты
9.30 «Цэзар — заваёўнік». Маст. фільм
11.20 «Скрыжаванні вайны». Тэлеспектакль. Частка 2-я
12.10 «НОВ і К» — топ-10
13.10 Творчасць паэта К. Жука
13.30 Навіны
13.40 Экран абітурыенту (13.40 Матэматыка 14.10 Фізіка 14.40 Беларуская літаратура)
15.10 Фільм-канцэрт
16.00 Абласныя навіны (Віцебск)
16.15 «Халады ў пачатку вясны». Кароткаметражны маст. фільм
16.45 Навіны
16.55 На Міжнародным фестывалі духоўнай музыкі. Частка 2-я
18.10 «Вялікая Айчынная». Дак. фільм. 16-я серыя
19.00 Эканамічная хваля. Прамая лінія
19.45 Крымінальная хроніка
20.05 «Пяць вершаў каралевы Марыі Сцюарт». Вакальны цыкл Р. Шумана
20.25 Пяць хвілін на жарты
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 «Пасля Перамогі». Прэм'ера тэлесерыяла БТ. 2-я серыя
22.10 Пад купалам Сусвету
22.20 «Час выбраў нас». Маст. тэлефільм. 4-я серыя
23.30 1-ы Міжнародны плэнер імя М. Шагала ў Віцебску. Частка 3-я
0.30 НІКа
0.45 Надвор'е

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
8.00 Агляд рынку нерухомасці
8.15 Вясёлыя ноткі
8.35 Мультфільм
9.00 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
9.25 Прывітанне з Грэндфлау (Славянск)
9.45 Прэс-экспрэс
10.00 Навіны (з сурдаперакладам)
10.20—11.20 «Джыўс і Вустэр». Тэлесерыял. 18-я серыя
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 «Вайна робатаў». Мультсерыял (ЗША)
15.50 Паміж намі, дзяўчынкамі...
16.05 Рок-урок
16.40 Планета
17.00 Навіны
17.25 Дакументы і лёсы
17.40 Знак пытання
17.50 Надвор'е
18.00 Гадзіна пік
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.55 Тэма
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.35 Надвор'е
20.45 З першых рук
20.55 Залаты шлягер
21.45 «Пунсовы першацвет». Маст. фільм. 1-я серыя (ЗША—Вялікабрытанія)
23.00 Навіны
23.15 Прэс-экспрэс
23.25 Футбол. Чэмпіянат свету. 1/8 фіналу. Трансляцыя з ЗША

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Джэнтльмен-шоу
8.00 Сусветныя навіны Эй-Бі-Сі
8.30 Ранішні канцэрт
8.45 Без рэтушы
9.40 Тэлегазета
9.45 «К-2» прадстаўляе: «Фрак народа»
10.40 Сялянскае пытанне
11.00—11.10 Весткі
15.00 Весткі
15.20 Студыя «РОСТ»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.50 Ваша права
17.05 Чалавек справы
17.40 Свята кожны дзень
17.50 Ніхто не забыты
17.55 Музыка на дэсерт. «Чубчык»
18.10 Л-клуб
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 Рэпарцёр
19.55 Чэмпіянат свету па футболу. 1/8 фіналу. Трансляцыя з ЗША
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Маст. фільм «Сярод серых камянёў»

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. Нямецкая хваля 13.00 Хуткая дапамога 13.30 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Маст. тэлефільм 14.20 Мультфільм 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 «Наш чалавек у Сан-Рэма». Маст. фільм 16.35 Тэлекрама 16.40 «Прадавец птушак». Музычны тэлефільм 17.40 Адчыняю для сябе Расію 18.10 Мультфільм 18.30 Інфарм-ТБ 18.55 Мультфільм для дарослых 19.05 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Маст. тэлефільм 19.55 «Юсі Ватанен жэніцца». Тэлефільм 20.45 Тэлеслужба бяспекі 20.55 Аранж-ТБ 21.25 Тэлекрама 21.30 Будні 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спорт, спорт, спорт... 22.10 Ваш стыль 22.20 «Семнаццаць імгненняў вясны». Маст. тэлефільм. 9-я серыя

СЕРАДА
6 ЛІПЕНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 «Пасля Перамогі». Прэм'ера тэлесерыяла БТ. 2-я серыя
8.55 Пяць хвілін на жарты
9.00 Надвор'е
9.10 «Час выбраў нас». Маст. тэлефільм. 4-я серыя
10.20 Навіны кіна-відэа-аўдыё
11.20 «Скрыжаванні вайны». Тэлеспектакль. Частка 3-я
12.10 Мультфільм
12.20 «Купальская ноч». Маст. тэлефільм
13.30 Навіны
13.40 Экран — абітурыенту (13.40 Матэматыка 14.10 Гісторыя 14.40 Фізіка)
15.10 Канцэрт лаўрэатаў Рэспубліканскага конкурсу юных выканаўцаў на духавых інструментах
15.40 Кароткаметражны фільм
16.00 Абласныя навіны (Гомель)
16.15 «Калі Віцебск быў Парыжам». Дак. фільм
16.45 Навіны
16.55 Фільм-канцэрт
17.25 Навіны Бі-Бі-Сі
18.00 «Вялікая Айчынная». Дак. фільм. 17-я серыя
18.50 «Карамболь». Ток-шоу з удзелам урача-сексапатолага Д. Э. Капусціна
20.05 ТА «Рэха»
20.25 Пяць хвілін на жарты
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 «Пасля Перамогі». Прэм'ера тэлесерыяла БТ. 3-я серыя
22.20 Пад купалам Сусвету
22.30 «Час выбраў нас». Маст. тэлефільм. Заключная серыя
23.35 Дзесяць хвілін плюс стагоддзе
23.45 НІКа
0.10 Грэка-рымская барацьба. Міжнародная сустрэча Беларусь—Расія

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.00 Раніца
8.00 Агляд рынку нерухомасці
8.15 Мультфільм
8.30 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
8.55 Клуб падарожнікаў (з сурдаперакладам)
9.45 Прэс-экспрэс
10.00 Навіны (з сурдаперакладам)
10.20—11.15 «Джыўс і Вустэр». Тэлесерыял
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 «Вайна робатаў». Мультсерыял (ЗША)
15.50 Дзённік дзіцячага кінафестывалю
16.05 «Лятаючы дом». Мультсерыял
16.40 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія
17.00 Навіны
17.25 Свет сёння
17.40 Тэхнадром
17.50 Надвор'е
18.00 Гадзіна пік
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.55 Адрадзіцца натхненне... Акцёр В. Гафт і мастак М. Сафронаў
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.35 Надвор'е
20.45 «Чалавек і закон». Спецыяльны выпуск
20.55 «Пунсовы першацвет». Маст. фільм. 2-я серыя (ЗША—Вялікабрытанія)
22.15 Бацькоўскі дом. Міжнародны фестываль песні імя Я. Мартынава (Данецк). У перапынку (23.00) — Навіны
23.40 Новыя абывацелі
0.15 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Сняданак для чэмпіёнаў
8.00 Сусветныя навіны Эй-Бі-Сі
8.30 Пілігрым
9.15 «Залатыя рогі». Маст. фільм
10.40 Сялянскае пытанне
11.00—11.10 Весткі
15.00 Весткі
15.20 Студыя «РОСТ»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.50 Рубяжы
17.05 Будні
17.45 Свята кожны дзень
17.55 Музычная легенда
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 Маст. тэлефільм «Санта-Барбара»
20.25 «Пяць хвілін пра добрае жыццё»
20.30 Рэк-тайм
21.05 Зала чакання
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Экран крымінальных паведамленняў
22.45 Зорны дождж

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. Нямецкая хваля 13.00 Хуткая дапамога 13.30 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Маст. тэлефільм 14.20 Мультфільм 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 «Кароткае дыханне кахання». Маст. фільм 16.35 Урок нямецкай мовы 16.50 «С. Пракоф'еў. Дзіцячая музыка». Тэлефільм-канцэрт 17.10 «Тайна карабельнага гадзінніка». Маст. фільм для дзяцей 18.30 Інфарм-ТБ 18.55 «Тайнік багатых адкрыццяў». Тэлефільм 19.05 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Маст. тэлефільм 19.55 Мультфільм для дарослых 20.05 Блеф-клуб 20.45 Тэлеслужба бяспекі 20.55 «Падсякай». Праграма для рыбаловаў 21.10 «Тры волаты». Расказ І. Е. Хейфіца чытае А. Даль 21.25 Тэлекрама 21.30 Будні 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спорт, спорт, спорт... 22.10 Ваш стыль 22.20 «Семнаццаць імгненняў вясны». Маст. тэлефільм. 10-я серыя

ЧАЦВЕР
7 ЛІПЕНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 ТА «Рэха»
8.40 Пяць хвілін на жарты
8.45 «Час выбраў нас». Маст. тэлефільм. Заключная серыя
9.50 Надвор'е
10.00 «Пасля Перамогі». Прэм'ера тэлесерыяла БТ. 3-я серыя
10.45 «Скрыжаванні вайны». Тэлеспектакль. Частка 4-я
11.45 Гісторыя ДАВТа Беларусі ў асобах. Частка 3
12.50 Дзесяць хвілін плюс стагоддзе
13.00 Кароткаметражны фільм
13.30 Навіны
13.40 Экран — абітурыенту (13.40 Матэматыка 14.10 Беларуская літаратура 14.40 Фізіка)
15.10 Мультфільмы
16.00 Абласныя навіны (Гродна)
16.15 Еўрапейскі калейдаскоп
16.45 Навіны
16.55 «Незабыўнае». Сустрэчы на Кургане Дружбы. Перадача з Віцебска
18.00 «Вялікая Айчынная». Дак. фільм. 18-я серыя
18.50 Зачытайце маё пісьмо...
18.55 «Зрабі сабе кар'еру». Адказы на пытанні выпускнікоў школ. Прамая лінія
20.10 Пазіцыя ўрада. Актуальнае інтэрв'ю
20.25 Пяць хвілін на жарты
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 «Пасля Перамогі». Прэм'ера тэлесерыяла БТ. 4-я серыя
22.20 Пад купалам Сусвету
22.30 Творчае маладзёжнае аб'яднанне «Крок»
23.40 НІКа
0.00 Надвор'е

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
8.00 Агляд рынку нерухомасці
8.15 Мультфільм
8.40 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
9.05 У свеце жывёл (з сурдаперакладам)
9.45 Прэс-экспрэс
10.00 Навіны (з сурдаперакладам)
10.20—11.15 «Джыўс і Вустэр». Тэлесерыял
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 «Вайна робатаў». Мультсерыял (ЗША)
15.50 Мульцітролія
16.05 ...Да шаснаццаці і старэй
16.40 За кулісамі
17.00 Навіны
17.25 Дакументы і лёсы
17.40 Загадка СБ

17.50 Надвор'е
18.00 Гадзіна пік
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.55 Асобы расійскай палітыкі
19.15 Тэлемемуары. Кампазітар Серафім Тулікаў
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.30 Надвор'е
20.40 Масква—Крэмль
21.00 Лота «Мільён»
21.30 «У светлую месячную ноч». Маст. фільм (Італія)
23.30 Навіны
23.40 Фестываль «Белыя ночы Санкт-Пецярбурга»
0.40 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Рэк-тайм
8.00 Сусветныя навіны Эй-Бі-Сі
8.30 Тэлегазета
8.35 Паехалі
8.45 Маст. тэлефільм «Санта-Барбара»
10.25 Рэпарцёр
10.40 Сялянскае пытанне
11.00—11.10 Весткі
15.00 Весткі
15.20 Студыя «РОСТ»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.50 Антракт
17.00 Кормчая кніга
17.30 М-трэст
17.45 Свята кожны дзень
17.55 Хрона
18.25 Свая гульня
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 Маст. тэлефільм «Санта-Барбара»
20.25 Гранд рэпартаж
21.00 «Для вас спяваю...» Алена Абразцова
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Цішыня № 9

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. Нямецкая хваля 13.00 Хуткая дапамога 13.30 Тэлефільм 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 «Гранатавы браслет». Маст. фільм 16.20 Еўрапейскі калейдаскоп 16.50 «Міры па...». Маладыя фантасты Расіі 17.20 Тэлефільм 17.40 Рэформа і ўлада 18.10 Мультфільм 18.30 Інфарм-ТБ 18.55 Парады садаводам 19.05 Праграма каротказметражных мастацкіх фільмаў 20.25 Тэлефільм 20.45 Тэлеслужба бяспекі 20.55 «Вось зноў гэты двор...». Фільм-канцэрт 21.25 Тэлекрама 21.30 Па ўсёй Расіі 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спорт, спорт, спорт... 22.10 Ваш стыль 22.20 «Вячэрні звон». Музычны канал

ПЯТНІЦА

8 ЛІПЕНЯ

БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Эканамікст
8.20 Пад купалам Сусвету
8.30 Мультфільм
9.00 Пяць хвілін на жарты
9.05 Надвор'е
9.10 «Пасля Перамогі». Прэм'ера тэлесерыяла БТ. 4-я серыя
10.00 «Карамболь». Ток-шоу з удзелам урача-сексапатолага Д. Э. Капусціна
10.30 Экспедыцыя ў Бярэзінскі запаведнік
10.55 «Скрыжаванні вайны». Тэлеспектакль. Частка 5-я
11.40 Тэлевізійны Дом кіно. Сямейная парачка
12.40 Мужчына і жанчына
13.15 Пазіцыя ўрада. Актуальнае інтэрв'ю
13.30 Навіны
13.40 Экран — абітурыенту (13.40 Беларуская літаратура 14.10 Гісторыя 14.40 Матэматыка)
15.40 Фільм-канцэрт
16.00 Абласныя навіны (Магілёў)
16.15 Лекарка і пісьменніца з Навагрудка Саламея Русецкая
16.45 Навіны
16.55 Мультфільм
18.10 «Вялікая Айчынная». Дак. фільм. 19-я серыя
19.00 Заканадаўчая база прыватызацыі ў Беларусі
19.45 «Саперніцтва ці супрацоўніцтва?» Аб развіцці тэлебачання на Беларусі
20.15 Студыя «Тэлесябрына»
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 Пяць хвілін на жарты
21.40 «Разява». Маст. фільм
23.25 Пад купалам Сусвету
23.35 НІКа
0.00 Рок-айленд-шоу

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
8.00 Новы старт
8.15 Сарока
8.45 «Гарачаў і іншыя». Маст. тэлесерыял
9.15 Эльдарада
9.45 Прэс-экспрэс
10.00 Навіны (з сурдаперакладам)
10.20 — 11.10 «Джыўс і Вустэр». Тэлесерыял
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 У гасцях у казкі. «Прыгоды ў горадзе, якога няма»
17.00 Навіны
17.25 Рэха тыдня
17.45 Надвор'е
17.50 Чалавек і закон
18.20 «Гарачаў і іншыя». Маст. тэлесерыял
18.50 Поле цудаў
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.35 Надвор'е
20.45 Чалавек тыдня
21.05 «Дэн Огаст». Тэлесерыял
22.00 Палітбюро
22.50 Аўта-шоу
23.00 Навіны
23.10 Фестываль «Белыя ночы Санкт-Пецярбурга»
0.30 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Аніматэка
8.00 Сусветныя навіны Эй-Бі-Сі
8.30 Тэлегазета
8.35 Паехалі
8.45 Маст. тэлефільм «Санта-Барбара»
9.35 «Літургія апантаных». Спектакль-містэрыя
10.30 Дак. фільм
10.40 Сялянскае пытанне
11.00 — 11.10 Весткі
15.00 Весткі
15.20 Студыя «РОСТ»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.50 «Пастка для бацькоў: «Мядовы месяц на Гаваях». Маст. фільм. 1-я серыя
17.45 Свята кожны дзень
17.55 Звычайная справа
18.10 Тэатральны раз'езд. «Смаленскі эксперыментальны...»
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 Маст. фільм «Санта-Барбара»
20.25 Ніхто не забыты
20.30 Я — лідэр
21.00 «К-2» прадстаўляе: «Перпендыкулярнае кіно»
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.45 Маст. фільм «Сватаўство гусара»
23.45 Арт-абстрэл

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. Нямецкая хваля 13.00 Хуткая дапамога 13.30 Тэлефільм для дзяцей 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 Праграма кароткаметражных грузінскіх фільмаў 16.05 Тэлекрама 16.10 «Усё цудоўна». Музычны тэлефільм з удзелам Ф. Руз 16.50 Рабятам пра зверанят 17.20 «Капітан», «Чып». Маст. тэлефільмы для дзяцей 18.15 Лёгкі хлеб 18.30 Інфарм-ТБ 19.00 «Наш двор». Маст. фільм 20.45 Тэлеслужба бяспекі 20.55 Спявае Г. Вішнеўская 21.25 Тэлекрама 21.30 Будні 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спорт, спорт, спорт... 22.10 Ваш стыль 22.20 «Прынцэса мафіі». Маст. фільм. (ЗША)

СУБОТА

9 ЛІПЕНЯ

БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 «Разява». Маст. фільм
10.05 Пяць хвілін на жарты
10.10 Здароўе
10.45 «Сталіца». Тэлечасопіс
11.05 20 мінут рэдактара
11.25 Літарынка
12.00 «Праспект». Інфармацыйна-аналітычная праграма
12.30 «Гадзіннік спыніўся апоўначы». Маст. фільм
14.15 Для дзяцей. Дзесяць запаведзяў
14.45 Паміж намі, жанчынамі...
15.30 «Ало, ёсць пытанне». У студыі — біяэнергетык І. Фількевіч. Прамая лінія



УТРО_ Фото Вячеслава МИНКОВА

16.15 Кінаэкран-94. Ліпень
17.25 «Ці можна абараніцца ад злачынцаў?» Па матэрыялах Міжнароднай выстаўкі «Бяспека-94»
18.05 Дак. фільм
18.15 Гонкі для Беларусі («Формула-3», «Формула-юніёр»)
18.45 Мультсерыял для дзяцей і дарослых
19.15 Паэтычная гасцёўня
19.30 «НОВ і К» — топ-10
20.30 Пяць хвілін на жарты
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 «Плюмбум, ці небяспечная гульня». Маст. фільм
23.15 Пад купалам Сусвету
23.25 Рэйтынг
23.50 Каскад
0.05 Навіны кіна-відэа-аўдыё

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

7.00 Суботняя раніца дзелавога чалавека
7.45 Праваслаўная пропаведзь мітрапаліта Кірыла
8.00 Марафон-15 малышам
8.30 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія «Мір»
10.00 Ранішняя пошта
10.30 Я — жанчына
11.00 Навіны культуры
11.10 Смак
11.30 Маст. фільм «Каралева бензакалонкі»
13.00 Азбука ўласніка
13.10 Імгненні вялікага футбола
13.25 Кніжны двор
13.55 Надвор'е
14.00 Навіны (з сурдаперакладам)
14.20 Лабірынт
14.45 «Кэтвізл». Тэлесерыял для дзяцей (Англія)
15.15 Служэнне муз не цярпіць мітусні
15.45 За Крамлёўскай сцяной
16.15 У свеце жывёл
16.55 Надвор'е
17.00 Шчаслівы выпадак
17.50 Да і пасля...
18.45 Тэлесерыял «Б'юлаэнд» (ЗША)
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны плюс
20.35 Тэлесерыял «Камісар» (ЗША)
22.20 Навіны
22.25 Футбол. Чэмпіянат свету. 1/4 фіналу. Трансляцыя з ЗША. У перапынку — Імгненні вялікага футбола17.25 «Ці можна абараніцца ад

КАНАЛ «РАСІЯ»

7.00 Весткі
7.20 Праграма перадач
7.25 Мульці-пульці
7.55 Студыя «РОСТ»
8.25 Парламенцкі тыдзень
8.55 Пілігрым
9.40 Музыка ўсіх пакаленняў
10.10 Да Масквы — далёка
10.55 «Капітан Нема». Маст. фільм. 1-я серыя
12.10 Сусветная вёска
12.40 Сялянскае пытанне
13.00 Весткі
13.20 Тэлеэрудыт
13.25 Кар'ера
14.10 Залатая шпора
14.40 «К-2» прадстаўляе: «Зоркі Амерыкі»
15.10 Футбол без межаў
16.05 «Ты супакой мяне». Б. Грабеншчыкаў
16.15 Мультфільм
17.15 Вуснамі дзіцяці
17.45 Свята кожны дзень
17.55 У Ксюшы
18.30 Весткі
18.55 Чэмпіянат свету па футболу. Матч 1/4 фіналу. Трансляцыя з ЗША
21.00 Тэлеэрудыт
21.05 Уходзячая натура
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Праграма «А»
23.35 «Верхавод мафіі». Маст. фільм

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

9.00 «Агнявушка-паскакушка». Тэлефільм для дзяцей 9.30 Чароўная лінія 9.45 «Прынцэса мафіі». Маст. фільм (ЗША) 11.25 «У краіне забытай казкі». Тэлеспектакль 12.25 «Мая музыка». Я. Шыфрын 13.00 Хуткая дапамога 13.30 «Вялікая сям'я». Маст. фільм 15.15 Тэлефільм-канцэрт 15.45 «Марыяна першая». Мультсерыял (Францыя) 16.15 «Трамвай», «Аннушка». Фільм-спектакль Маскоўскага драматычнага тэатра імя М. В. Гогаля 18.15 Мультфільм 18.30 Інфарм-ТБ 18.55 Экспрэс-кіно 19.15 «Страсці». Маст. тэлефільм (Італія) 20.50 А. П. Чэхаў. «Настаўнік славеснасці». Тэлеспектакль 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Ваш стыль 22.07 «Семнаццаць імгненняў вясны». Маст. тэлефільм. 11-я і 12-я серыі

НЯДЗЕЛЯ

10 ЛІПЕНЯ

БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 Пяць хвілін на жарты
8.25 Слова да чалавека
8.55 Справы вайсковыя
9.40 Урокі здароўя
10.10 Мультсерыял для дзяцей і дарослых
10.40 МТБ. Лепшыя хіты
11.10 Англійскую мову вучым самі
11.25 Існасць. Да Дня ўсіх беларускіх святых
12.20 Беларусы ў Амерыцы
13.20 Вяскоўцы
13.50 Мультфільмы
14.10 «Мой муж — іншапланецянін». Маст. фільм
15.35 КВЗ-шоу-94
17.05 Дак. фільм
17.15 Тэлекрама
17.25 Тэлеклуб «Гаў-гаў»
17.50 «Гінес-шоу» (ЗША)
18.20 Дзелавы веснік
18.35 Мультсерыял для дзяцей і дарослых
19.05 Запрашаем на вячоркі. Абрад «Радзіны». Фальклорны ансамбль вёскі Баравікі Светлагорскага раёна
20.00 Панарама
20.35 Пад купалам Сусвету
20.40 Калыханка
21.00 Пяць хвілін на жарты
21.10 «Несумленны дзядзечка». Маст. фільм
22.55 Міжнародныя спаборніцтвы па кікбоксінгу

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

7.15 Праграма перадач
7.20 Алімпійская раніца
7.50 Спортлато
8.00 Марафон-15
8.30 Раным-рана
9.00 Палігон
9.35 Пакуль усе дома
10.10 Пад знакам «Пі»
10.55 «Кантрольная для дарослых». Фільм 6-ы
11.40 Асобы расійскай палітыкі
11.55 Экстра-НЛА
12.25 Добры дзень
12.55 Шпаргалка
13.00 «Піф і Геркулес». Мультсерыял
13.10 «Падводная адысея каманды Кусто». Дак. серыял
14.00 Навіны (з сурдаперакладам)
14.20 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія «Мір»
15.05 Жывое дрэва рамёстваў
15.10 Амерыка з Таратутам
15.45 Музыка ў эфіры
16.30 Клуб падарожнікаў
17.20 Навіны
17.30 Тэлелоцыя
17.45 Мультфільмы
18.45 Бамонд
19.00 Надвор'е
19.10 Мініяцюра
19.25 «Рухайцеся за гэтым самалётам». Маст. фільм (Францыя)
21.00 Нядзеля
21.50 Спартыўны уік-энд
22.10 Праграма Х
22.25 Футбол. Чэмпіянат свету. 1/4 фіналу. Трансляцыя з ЗША. У перапынку — Навіны

КАНАЛ «РАСІЯ»

7.00 Весткі
7.20 Праграма перадач
7.25 Дак. фільм
7.45 Добра жывеш
8.00 Студыя «РОСТ»
8.30 Добрай раніцы, Еўропа!
9.00 Лепшыя гульні НБА
10.00 Аты-баты...
10.30 Кіпрас Мажэйка. Рэпартажы з Іспаніі
11.00 Маст. фільм «Сакратар райкама»
12.40 Шэсць сотак
13.00 Весткі
13.20 Не высекчы
13.35 Мульці-пульці
13.55 У свеце жывёл
14.50 Лад галерэя
15.05 Аміка верытас
15.50 Чэмпіянат свету па аўтагонках «Формула-1». Гран-пры. Вялікабрытанія
17.00 Чароўны свет Дыснея
18.00 Свята кожны дзень
18.10 Каробка перадач
18.30 Весткі
18.55 Чэмпіянат свету па футболу. Матч 1/4 фіналу. Трансляцыя з ЗША
21.00 «Напоўнім музыкай сэрцы...» Ю. Візбар
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Маст. фільм «Сезон падаткаў» (ЗША)

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

9.00 «Гаючае слова». Праграма-богаслужэнне 9.30 «Клімянціна». Мультсерыял (Францыя) 10.00 Экспрэс-кіно 10.15 Мультфільм 10.25 Е. П. Кудраўцава: «Я шчаслівая». Да 80-годдзя з дня нараджэння 11.00 Нядзельны лабірынт 12.30 «Фраганар». Тэлефільм (Францыя) 13.05 Мультфільм 13.45 «Сногл». Тэлеспектакль для дзяцей 14.55 Залаты павучок 15.20 П. І. Чайкоўскі. «Лебядзінае возера» 17.40 Храм 18.30 Інфарм-ТБ 18.55 «Яўген Баратынскі». Прэм'ера тэлефільма 19.55 «Нячыстая сіла». Маст. фільм. 1-я і 2-я серыі 22.05 Ваш стыль 22.15 Адамаў яблык

Во саду ли, в огороде

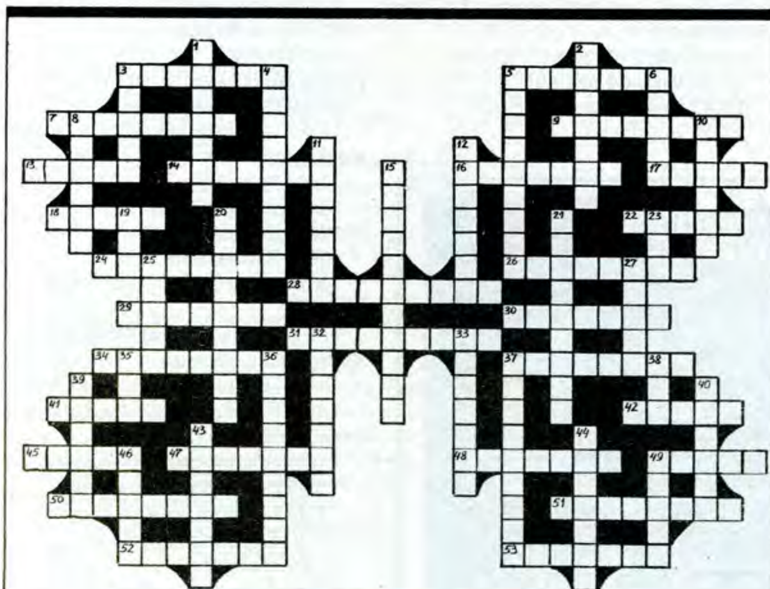
Борьба с заморозками — борьба за урожай

Первая проверка защиты садовых и огородных растений — это борьба с ночными заморозками. Они обычно многократны (иногда с выпадением града) и продолжаются с мая по август. При несвоевременной защите это природное явление может вызвать потерю урожая.

Для избежания печального итога необходимо всесторонне и своевременно подготовиться к защите садовых и огородных растений: для низкорослых нужно иметь для укрытия пленку. При её отсутствии можно применить кульки из газет или других бумаг с закреплением их к поверхности земли различными грузами. В случае длительного отсутствия в саду, во избежание солнечных ожогов листьев, под плёнку необходимо проложить газетную бумагу. Пленка не должна прикасаться к листьям.

Для цветущих растений рекомендуется применение горюче-дымящего материала (сырые ветки хвойных деревьев, листья, трава, солома и др.), а также ёмкостей с водой. Для большей равномерности задымления территории сада с учётом изменения направления ветра материал желательно сжигать на передвижных несгораемых поддонах (железо, шифер), перемещаемых на колесах или волоком в места с подветренной стороны сада. В случае недостатка такого горюче-дымящего материала, а также на случай длительного отсутствия в саду рекомендуется полить землю на приствольных кругах и поставить ёмкости с водой (корыта, ведра и т. п.). При их недостатке целесообразно сделать в земле углубления емкостью примерно в 10—15 л, положить в них пленку и залить водой. Нецветущие растения желательно полить полностью с кроной водопылеобразователем, покрыв их все «водяным туманом», замерзающим вокруг своеобразным ледяным «саркофагом», устраняющим подмерзание.

И. ЛЕБЕДЕВ,
садовод-любитель



КРОССВОРД

Составил И. ИСАКОВ (г. Гомель)

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 3. Огородное растение, широко употребляемое в пищу. 5. Вид съедобных грибов порядка агариковых с желтой нижней поверхностью шляпки и бархатистой верхней поверхностью её. 7. Африканская птица с очень ярким оперением отряда кукушкообразных. 9. Сосуд, в который доят коров. 13. Небольшой сочный плод кустарниковых или травянистых растений. 14. Маленькая комнатная собачка с длинной шелковистой шерстью. 16. Лесная съедобная ягода чёрного цвета, растущая на колючих кустах. 17. Сорт крупных, долго хранящихся яблок. 18. Водоплавающая птица с мягким густым оперением и короткими ногами. 22. Сырость, вода. 24. Река в Южной Америке, величайшая в мире. 26. Чердачное помещение под крышей, используемое для жилья. 28. Мифическая страна, богатая золотом и драгоценными камнями, которую искали на территории Латинской Америки испанские завоеватели. 29. Монастырь. 30. Морское млекопитающее животное подотряда зубатых китов. 31. Сорт огурцов, распространенный на территории Беларуси. 34. Народный танец горских народов Кавказа. 37. Герой русских былин. 41. Горная система на территории России, Монголии и Китая. 42. Резкое кратковременное усиление ветра вместе с изменением его направления, чаще всего при грозе. 45. Порошок из листьев индигоферы, применяемый для окраски волос. 47. Морской хищный моллюск класса головоногих. 48. Торфяной мох. 49. Немецкий писатель, автор пьесы «Мамаша Кураж». 50. Многолетнее травянистое растение рода паслен с фиолетовым съедобным плодом. 51. Пресмыкающееся, обладающее способностью менять окраску своего кожного покрова. 52. Прямокрылое всеядное насекомое, приносящее вред в домашнем хозяйстве. 53. Часть света.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Поваленный ветром лес. 2. Травянистое болотное растение с белыми цветами и желтоватыми ароматическими съедобными ягодами. 3. Сумчатый медведь. 4. Зимний сорт яблок. 5. Раздел физики, изучающий взаимодействие движущихся электрически заряженных частиц или частиц с магнитным моментом, осуществляемое магнитным полем. 6. Морская полярная птица из семейства чистиков. 8. Душистый, приятный запах. 10. Певчая птичка со звонким голосом и перьями желтого и черного цвета. 11. В «Илиаде» один из героев Троянской войны, друг Ахилла. 12. Птица, то же, что и тукан. 15. Свойство характера, выражающееся в бескорыстной уступчивости, снисходительности, отсутствии злопамятства, в способности жертвовать своими интересами. 19. Крестный отец по отношению к родителям окрещенного ребёнка. 20. Порода караульных собак, выведенная в Швейцарии. 21. Наука о сезонных явлениях в живой природе. 23. Замёрзшая вода. 25. Большой круглый сочный и сладкий плод огородного растения из семейства тыквенных. 27. Развалины каких-либо сооружений. 32. Мускусная крыса. 33. Луковичное растение с белыми цветами. 35. Трава семейства злаков, культивируемая как кормовое растение. 36. Драгоценный камень зеленовато-голубого цвета. 37. Морская щука. 38. Пресноводное, покрытое панцирем животное с клешнями. 39. Полуостров на северо-западе Америки. 40. Отсвет пожара или заката, заволакивающий горизонт. 43. Особая порода ильма (вяза). 44. Остров в Малайском архипелаге, в Индонезии. 46. Спортсмен, человек большой физической силы. 49. Длинный овраг, лощина в южной степной полосе России.

ОТВЕТЫ
на кроссворд, опубликованный в № 25

По горизонтали: 7. Стадион. 8. Форпост. 10. Алдан. 11. Непал. 12. Евтерпа. 13. Алтай. 15. Турин. 17. Приор. 19. Кобура. 20. Орбели. 24. Аллах. 25. Какао. 28. Эдикт. 30. Гейштор. 31. Авизо. 32. Дрюон. 33. Иваново. 34. Очкарик.

По вертикали: 1. Эстакада. 2. Мандат. 3. Линней. 4. Гранат. 5. Хоппер. 6. Стольник. 9. Греция. 14. Алабама. 16. Углерод. 17. Пурка. 18. Рерих. 21. Сиккатив. 22. Плашка. 23. Ботаника. 26. Климат. 27. Огород. 28. Эрдокс. 29. Изюбрь.

ЛЕГЕНДА И ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Об озере Синем в Светлогорском районе

Это озеро, площадью около двух с половиной гектаров, расположено в лесном массиве, вблизи деревни Сосновка. Не имея источников пополнения, тем не менее, оно всегда полноводное и спокойное.

В районе озеро имеет и второе название — Мёртвое. По той простой причине, что в нем отсутствует всякая живность, которая характерна для всех открытых водоёмов. Никто здесь также и не купается.

Насчёт такого неординарного в природе явления среди местных жителей бытует вот такая легенда. Как будто бы, ещё в древние времена, на месте озера стоял княжеский замок. И жила в нём прелестная княжна. Отчего и не было у неё отбоя от женихов. Но никто так и не смог завладеть её сердцем, покорить красоту. Все получали от ворот поворот.

Шли годы, поклонников становилось всё меньше и меньше. А затем и вовсе заросла дорога к замку. И тогда старая дева начала изливать зло на местных крестьянах. В ответ они взяли да и прокляли её. Однажды замок вместе с княжной провалился под землю, и на его месте образовалось, как чёрный глаз, озеро. Поскольку княжна мстит людям и до этого времени, в озере так ничего живого и не водится.

— Легенда легендой, — улыбается начальник горрайинспекции по экологии А. В. Соколовский, — а что же в действительности таит в себе это озеро? Чтобы получить ответ на этот вопрос и тем самым утолить любопытство многих, решили провести химический анализ воды.

В необычную экспедицию отправились инспекторы Анна Вашкевич, Любовь Коршак, Елена Антончик и Александр Полоцкий. Сначала они определили глубину озера, которая достигает четырех метров, а затем на разных уровнях её отобрали пробы воды для анализа. Исследования проводили в комплексной лаборатории по 18 ингредиентах. Об итогах рассказывает инспектор Анна Михайловна Вашкевич:

— Прежде всего следует сказать, что вода имеет кислую среду, которая погубна для живых организмов. Определено очень большое содержание сероводорода, отрицательно воздействующего на рыб и придающего воде неприятный запах. Причем, в верхних слоях его в два раза меньше, чем на дне озера.

А вот содержание растворимого кислорода, наоборот, в глубинных слоях в четыре раза меньше, чем на поверхности и составляет всего 3,39 мг/л. Между прочим, содержание кислорода в водоемах рыбных хозяйств в любую пору года должно превышать 4 мг/л.

Из неорганических веществ в озере в незначительном количестве присутствуют хлориды, сульфаты, ионы кальция, магния, а также нитраты. В то же время выявлено очень большое содержание железа, что и придает озеру темную и суровую окраску.

Таким образом, исходя из лабораторных анализов, можно предполагать, что вода озера содержит в своём составе в больших количествах гуминовые и другие кислоты. Это с одной стороны. Со второй, пагубное влияние может оказывать присутствие углекислого газа за счет биохимического разложения органических веществ. Именно его избыточность из-за отсутствия зелёных растений не включается в процессы фотосинтеза и растворяется в воде.

Но это только предположения местных специалистов - экологов. Видимо, настало время дать чёткое и окончательное определение учёным соответствующего научно-исследовательского института нашей республики.

И. ПЕТРОЧЕНКО

ВЕСТИ

Серая ворона объявлена вне закона в некоторых районах Пермской области. Чрезмерно расплодившись в этих краях, пернатые разбойники ведут себя вызывающе: разоряют гнезда, уничтожают кладки яиц и даже покушаются на молодых диких животных. Местные охотники участвуют в конкурсе на лучшего истребителя серых ворон.

* * *

Мощные земснаряды начали углублять дно на некоторых участках Припяти: ожидается резкое увеличение движения судов, которые будут доставлять калийные удобрения по Днепру к Черному морю.

* * *

Три случая заболевания брюшным тифом зарегистрировано в Тюмени. Опасную болезнь сюда завезли зарубежные гости. Любопытно, что все заболевшие — члены религиозной организации кришнаитов, часто бывающие в разъездах по области.

* * *

ВМС США готовятся «уволить со службы» 25 дельфинов, прошедших тренировку для несения службы по охране военных судов, в связи с окончанием «холодной войны» и уменьшением спроса на их профессию. В случае, если не удастся пристроить «увольняемых» в гидропарки и океанариумы, ВМС обязуется взять на себя заботу о дельфинах до самой их смерти.

* * *

Полтысячи благородных оленей резвятся в просторных вольерах горецкого колхоза «Овсянка». Держат и разводят их здесь исключительно из-за рогов, которые идут на изготовление пантокрина. Но из-за непростых условий содержания цена на этот препарат очень высока. Вот и кушают олени бесплатно колхозные корма, пока не угодят на какой-либо праздничный стол.

* * *

В Ялте плохо с водой. А без воды — ещё хуже: ни посуду помыть, ни отдыхающих толком принять, ни самому помыться. Именно поэтому городской исполком всерьёз задумался об «искусственном вызывании дождей в районах горных водохранилищ». Подписан договор с Днепропетровским НИИ гидрометеорологии, который вызвался поставить дожди на регулярную основу.

По материалам ЕАН,
Белинформ,
«Советской Белоруссии»,
«Известий»,
«Магілёўскай праўды»

УЧРЕДИТЕЛИ: Госкомчернобыль, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды, Гомельский областной Совет народных депутатов и журналистский коллектив редакции областной газеты «Гомельская праўда»

Редактор С. М. БЕСПАЛЫЙ

Адрес: 246015, г. Гомель, ул. Лепешинского, 1, Дом печати, редакция газеты «Экологический вестник». Телефоны: 57–81–92, 57–73–96.

Авторы опубликованных материалов несут ответственность за подбор и достоверность фактов. Редакция необязательно разделяет их мнение. Перепечатка допускается с разрешения редакции.

«Экологический вестник» — республиканская газета (на русском и белорусском языках). Издательско–полиграфическое предприятие «Сож», г. Гомель, ул. Лепешинского, 1. Индекс 63136 Заказ № 282. Формат 420×297 мм Объем — 2 п. л. Подписано в печать 30.06.94 г. в 16–00 Тираж 10319.